ПРИЛОЖЕНИЕ к решению Совета муниципального образования Кущёвский район от 27 мая 2015 № 576

«УТВЕРЖДЕНА решением Совета муниципального образования Кущевский район от 25.02.2011 № 153

# СХЕМА ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ КУЩЕВСКИЙ РАЙОН КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

### Положения о территориальном планировании

### 1. Общие положения

Схема территориального планирования муниципального образования Кущевский район разработана в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации от 29 декабря 2004г. №190-ФЗ и Федеральным законом от 29 декабря 2004 года № 191-ФЗ «О введении в действие Градостроительного кодекса Российской Федерации», подписанным Президентом РФ 29 декабря 2004г.

Территориальное планирование муниципального образования Кущевский район осуществляется посредством разработки и утверждения его схемы территориального планирования.

Схема территориального планирования подлежит согласованию и утверждению в порядке, установленном Статьей 20 Градостроительного кодекса.

Схема территориального планирования является правовым актом территориального планирования муниципального уровня, на основании которого юридически обоснованно осуществляются последующие этапы градостроительной деятельности на территории проектирования:

- - разработка и утверждение плана реализации схемы территориального планирования;
- - разработка и утверждение планов и программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры;

- - подготовка и утверждение документации по планировке территории для размещения объектов капитального строительства местного значения и объектов капитального строительства на межселенных территориях, на основании которой определяются или уточняются границы земельных участков для размещения таких объектов;
- - подготовка проектной документации и сроки строительства объектов капитального строительства местного значения.

Согласно действующему законодательству схемы территориального планирования муниципальных образований устанавливают:

- ✓ функциональное зонирование территории проектирования;
- ✓ границы зон планируемого размещения объектов капитального строительства муниципального уровня;
- ✓ границы зон с особыми условиями использования территорий местного значения;
- ✓ содержат или могут содержать предложения по установлению на уровне субъекта РФ:
- ✓ границ земель, относящихся к категории «земли сельскохозяйственного назначения»;
- ✓ границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства регионального уровня;
- ✓ границ зон с особыми условиями использования территорий регионального значения;
  - содержат или могут содержать предложения по установлению на уровне РФ:
- ✓ границ категорий земель, относящихся к компетенции федеральных органов;
- ✓ границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства федерального уровня;
- ✓ границ зон с особыми условиями использования территорий федерального значения.

Состав и содержание проекта отвечают требованиям Градостроительного кодекса РФ и детализированы заданием, утвержденным заказчиком проекта — Администрацией муниципального образования Кущевский район.

В состав материалов проекта схемы территориального планирования входят положения о территориальном планировании и материалы по обоснованию территориального планирования муниципального образования Кущевский район.

Проект схемы территориального планирования (СТП) учитывает ранее выполненные работы по территориальному и градостроительному планированию муниципального образования Кущевский район в административных границах и выполнен в составе, установленном Градостроительным кодексом РФ и техническим заданием.

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации разработка проектов СТП должна осуществляться на основании утвержден-

ных комплексных программ развития муниципальных образований, положений о территориальном планировании, содержащихся в схемах территориального планирования Российской Федерации и субъектов Российской Федерации, региональных и (или) местных нормативов градостроительного проектирования. Перечисленными документами должны определяться:

- основные принципы развития территории региона (в данном случае муниципального образования Кущевский район) во взаимной увязке решений по территориальному планированию с соседними муниципальными образованиями;
- коридоры и территории размещения транспортных и инженерных коммуникаций краевого и муниципального значения;
- зоны местонахождения и планируемого размещения объектов капитального строительства краевого и муниципального значения;
- нормативы градостроительного проектирования, определяющие социально-экономическую основу разработки градостроительной документации.

К моменту начала работ по подготовке данной схемы территориального планирования из указанных выше документов была разработана схема территориального планирования субъекта Российской Федерации – Краснодарского края.

В связи с этим в проекте схемы территориального планирования муниципального образования Кущевский район особое внимание уделялось анализу факторов краевого и муниципального уровня, определяющих особенности развития территории, в том числе:

- - анализу местоположения и сельскохозяйственной, рекреационно-туристической и производственной специфики муниципального образования Кущевский район в системе расселения Краснодарского края;
- - проработке вариантных решений трассировки краевых и муниципальных транспортных магистралей и связей.

В связи с отсутствием региональных (местных) нормативов при разработке схемы использовались расчетные показатели, принимаемые на основе сопоставления нормативов СНИП 2.07.01-98\*, удельных показателей обслуживания, используемых в градостроительной документации для аналогичных регионов, либо отдельных рамочных нормативов, установленных на уровне Российской Федерации.

При подготовке проекта схемы территориального планирования использовались отчётные и аналитические материалы территориальной службы государственной статистики, материалы отдельных органов муниципального управления, прочих организаций, данные, предоставленные администрацией муниципального образования Кущевский район, данные собственных исследований состояния окружающей среды территории, проведённых сотрудниками института, прочие источники. Существенную помощь при подготовке проекта оказали сотрудники МУ «Управление архитектуры и градостроитель-

ства администрации муниципального образования Кущевского района», Управления по обеспечению градостроительной деятельности департамента архитектуры и градостроительства Краснодарского края, территориального управления Роснедвижимости по Кущевскому, Крыловскому и Павловскому районам – институт выражает им особую благодарность.

Показатели развития хозяйства, заложенные в проекте, не являются самостоятельной разработкой схемы, а обобщают прогнозы, предложения, и плановые намётки различных организаций. Проект схемы не является директивным документом по развитию района, но представляет собой модель развития событий по различным сценариям.

Часть проектных решений схемы территориального планирования может быть уточнена после разработки документов территориального планирования федерального и краевого уровня.

### 2. Цели и задачи проекта

Схема территориального планирования муниципального образования Кущевский район определяет основные направления реализации государственной политики в области градостроительства с учетом особенностей социально-экономического развития и природно-климатических условий района.

Схема территориального планирования муниципального образования Кущевский район является **стратегическим** градостроительным документом, представляющим территориальное развитие Кущевского района на расчетный срок (2028 г.) и прогнозный период (до 2043 г.).

Схема территориального планирования муниципального образования Кущевский район является комплексным градостроительным документом, охватывающим все подсистемы жизнедеятельности региона: природноресурсную, производственную, социальную, инженерно-транспортную, рекреационно-туристическую подсистему, экологическую ситуацию, охрану окружающей природной среды, охрану памятников истории и культуры, пространственно-планировочную структуру и функциональное зонирование территории.

В Схеме территориального планирования муниципального образования Кущевский район определена главная социально-экономическая модель и главная градостроительная идея Проекта, поставлены стратегические задачи и намечены основные стратегические направления развития территории, а также предложены проектные решения для реализации стратегии развития района.

Главная **градостроительная** идея Проекта — улучшение градостроительной ситуации, оптимизация планировочной структуры и функционального зонирования, совершенствование системы расселения, а также территорий сельскохозяйственного назначения и рекреационных зон, улучшение экологи-

ческой ситуации и совершенствование природно-экологического каркаса территории.

В Схеме территориального планирования муниципального образования Кущевский район в территориальном плане развития Кущевского района на прогнозный период (до 2043 г.) выполнены и представлены:

- прогнозная модель социально-экономического и градостроительного развития Кущевского района, выстроенная на конкурентных преимуществах территории: значительном природно-ресурсном и социально-экономическом потенциале, выгодном местоположении, богатом историко-культурном и духовном наследии с учетом определенных ресурсных ограничений (прежде всего трудовых);
- анализ и комплексная оценка территории района с целью определения его территориальных ограничений и потенциальных возможностей, подготовки предложений по его функциональному макрозонированию с рекомендациями по установлению для каждой зоны регламентов (режимов) хозяйственного (в т.ч. градостроительного) использования территории;
- предложения по перспективной пространственной структуре района в условиях совершенствования модели развития муниципального образования, имеющей целью упорядочение развития его зон, центров и осей, способствующей гармоничному развитию территориальной структуры в целом;
- предложения по перспективному функциональному зонированию территории с целью комплексного и наиболее эффективного ее использования;
- основные направления развития и рационального взаимоувязанного размещения в пределах района промышленного, сельскохозяйственного, гражданского, транспортного и рекреационного строительства на основе совершенствования модели развития Кущевского района;
- предложения по охране памятников истории и культуры;
- предложения по перспективному развитию сельских поселений, систем расселения, строительству жилого фонда и объектов социальной инфраструктуры, организации массового отдыха населения;
- прогноз перспективной численности населения района в целом, а также в разрезе отдельных муниципальных образований сельских поселений;
- предложения по водоснабжению, энергоснабжению, газоснабжению, развитию транспортных связей, имеющих межрайонное и межрегиональное значение;
- предложения по охране окружающей природной среды и улучшению санитарно-гигиенических условий, по охране воздушного

и водного бассейнов, почвенного покрова, организации системы охраняемых природных территорий, предложения по совершенствованию природно-экологического каркаса территории.

В проекте схемы территориального планирования особое внимание уделялось анализу факторов регионального уровня, определяющих особенности развития территории, в том числе:

- анализу местоположения и специфики развития Кущевского района в системе территорий Краснодарского края;
- проработке вариантных решений трассировки федеральных и краевых транспортных магистралей и связей.

Проектом Схемы территориального планирования не предлагается изменение границ сельских поселений.

Проект Схемы территориального планирования подлежит согласованию и утверждению в порядке, установленном Статьей 20 Градостроительного кодекса.

Состав и содержание проекта отвечают требованиям Градостроительного кодекса РФ и детализированы Техническим заданием, утвержденным заказчиком проекта — администрацией муниципального образования Кущевский район и департаментом по архитектуре и градостроительству Краснодарского края.

# 3. Проблемы и направления комплексного развития территории

Основными проблемами в развитии муниципального образования Кущевский район являются:

### 1) инфраструктурные:

- Недостаточный уровень разития транспортной и коммунальной инфраструктуры, что серьезно сдерживает дальнейшее развитие инвестиционного и жилищного строительства. Техническое состояние 60 % существующих дорог не отвечает нормативным требованиям недостаточное развитие транспортной инфраструктуры негативно влияет на мобильность населения, снижая его эффективную трудовую активность;
- отсутствие информации и развитых прямых связей с потенциальными инвесторами, в том числе иностранными партнерами, низкая инфраструктурная обеспеченность в сферах бизнеса и коммуникаций;
- недостаточность обеспечения предпринимательства актуальной инвестиционной информацией;
- недостаточность обеспечения инженерными коммуникациями и транспортным сообщением, высокая степень изношенности инженерной инфраструктуры.

### 2) ресурсные:

- значительная степень физического и морального износа основных средств на большинстве предприятий;

- дефицит энергоресурсов и высокая зависимость товаропроизводителей от цен на энергоносители;
- недостаток собственных средств предприятий для реализации инвестиционных проектов, отсутствие у предприятий заемщиков реального залогового обеспечения кредитов;
- неудовлетворительное качество кредитных ресурсов (высокая доля краткосрочных кредитов и, соответственно, низкая доля долгосрочной составляющей);
- превышение уровня процентной ставки по кредитам над нормой прибыли в товарном производстве.

### 3) административные:

- дотационный характер бюджета муниципального образования и его дефицитность препятствуют реализации многих проектов развития социальной сферы;
- слабое представительство интересов Кущевского района за пределами муниципального образования;

### 4) кадровые:

- отсутствие в достаточном количестве профессиональных кадров, острая нехватка квалифицированных специалистов: агрономов, инженеров, ветврачей, а также квалифицированных трактористов и механизаторов.

#### 5) экономические:

- Недостаточная эффективность деятельности районных товаропроизводителей и, как следствие, недостаточная конкурентоспособность производимой продукции, товаров и услуг. В значительной степени это касается положения в АПК района;
- недостаточная конкурентоспособность продукции, товаров и услуг районных товаропроизводителей;
- недостаток современных технологий, обеспечивающих высокие качественные характеристики производимых продуктов и услуг;

Наличие ограничений роста в долгосрочной перспективе. Преодоление этих ограничений уже в ближайшие годы потребует реализации инновационного пути развития

- наличие большого количества предприятий-банкротов в сельском хозяйстве

#### б)законодательные:

- отсутствие системы взаимосогласованных нормативно-правовых актов, регулирующих инвестиционную деятельность на территории муниципального образования;

### 7) социальные:

- низкий уровень доходов населения, значительная доля населения с доходами ниже прожиточного минимума;
- уровень общей безработицы составляет 32 процента. По информации службы занятости ежегодно увеличивается число обращений граждан Кущевского района за консультацией по вопросу трудоустройства;

- большая имущественная дифференциация населения, уровень бедности почти в 1,5 раза превышает среднекраевой показатель (доля населения с доходами ниже прожиточного минимума 37,6 против 25,0 по Краснодарскому краю);
- -продолжающийся процесс старения населения, связанный со снижением рождаемости и значительным ростом естественной убыли;
  - рост количества социально незащищенных граждан;
  - низкое качество жилья и его существенный недостаток;
  - отсутствие газификации ряда сельских поселений;
- отсутствие выездной формы обслуживания в сельской местности Кущевского района лишило местных жителей многих социально значимых услуг.

#### 8) экологические:

- отсутствие комплексного подхода к утилизации отходов;
- наличие многочисленных несанкционированных свалок бытовых отходов производства и потребления;
- аварийное состояние и недостаток мощностей очистных сооружений, их несоответствие требованиям нормативных документов;
  - обмеление рек;
- утилизация просроченных и пришедших в негодность, запрещенных к применению пестицидов, образовавшихся в результате банкротства ряда сельхозпредприятий;
- недостаточная и неудовлетворительная обеспеченность населения водой Ейского группового водопровода в летний период, по качеству вода в Кисляковском водозаборе является условно питьевой и не соответствует ГО-СТу по 6 показателям, что постоянно вызывает нарекания и претензии со стороны потребителей.

### 9) прочие:

- недоверие и осторожность потенциальных инвесторов.

# Стратегические направления комплексного развития территории

- 1. Усиление агропромышленных функций территории, прежде всего путем восстановления и развития сельского хозяйства. Превращение существующего на территории муниципального образования агропромышленного комплекса в высокоразвитую систему, сочетающую в себе использование новейших технологий в области животноводства и растениеводства с производством натуральной экологически чистой сельскохозяйственной продукции, способной составлять конкуренцию как на отечественном, так и мировом рынке.
- 2. усиление промышленных функций территории, преимущественно в ст. Кущевской, промышленное освоение экономически эффективной наукоемкой техники и технологий с целью применения в экономике и социальной сфере; переработка сельскохозяйственной продукции и производство

товаров несырьевых отраслей, имеющих спрос на внешнем рынке;

- 3. укрепление конкурентных позиций местных товаропроизводителей на внутреннем и внешнем рынках;
  - 4. расширение производства строительных материалов;
- 5. дальнейшее развитие транспортного узла ст. Кущевской, укрепление автомобильной транспортной сети, реконструкция автомобильных дорог, строительство объездных магистральных дорог, организация транспортных маршрутов, развитие структуры придорожного сервиса;
- 6. строительство социального жилья, ликвидация ветхого и аварийного жилья;
  - 7. полная газификация и водоснабжение населенных пунктов;
- 8. строительство и развитие учреждений здравоохранения, образования, культуры, расширении сети объектов обслуживания населения в мелких населенных пунктах, в том числе выездного;
- 9. усиление рекреационных функций территории путем благоустройства природных ландшафтов, сохранение памятников историкокультурного наследия;
- 10. усиление роли центров муниципальных образований (сельских поселений) в районной системе расселения.

### 4. Обоснование вариантов решения задач

В современных социально-экономических условиях целью территориального планирования развития муниципального образования Кущевский район является создание градостроительными средствами условий роста качества жизни населения и экономики района. Исходя из этих постановочных положений и формируется идеология градостроительной концепции Схемы.

Градостроительные предложения и решения Схемы, обеспечения дальнейшего устойчивого развития территории района имеют следующие направления:

- 1. совершенствование планировочной структуры и функционального зонирования территории района, что должно способствовать дальнейшему развитию отраслей хозяйства на основе сложившегося экономического потенциала и новых экономических факторов в условиях рыночных отношений, и, как следствие, реализация приоритетов пространственного развития Кущевского района, призванных снизить территориальную неравномерность в уровне социально-экономического развития муниципальных образований;
- 2. совершенствование системы сельского расселения при условии сохранения всех существующих населенных пунктов, укрепления их позиции на основе развития рекреации, ведения фермерских хозяйств и пр.;
- 3. дальнейшее территориальное развитие сельских населенных пунктов должно быть ориентировано на комплексную реконструкцию уже осво-

- енных территорий и центральных частей станиц и поселков, перейдя от освоения свободных площадей окраин;
- 4. повышение архитектурно-эстетических качеств застройки сельских населенных пунктов, широкое применение малоэтажных домов более разнообразной типологии, включая усадебную, коттеджную, высокоплотную малоэтажную застройку.

Градостроительные предложения и решения Схемы имеют четкую **социально-экономическую ориентацию** на повышение качества жизни сельского населения, в том числе:

- на увеличение фактической жилищной обеспеченности каждого жителя;
- на совершенствование качества жилой среды в сельских домах, адекватно возможному уровню оснащения современными инженерными системами, бытовой техникой, транспортными средствами;
- на предоставление услуг во всех сферах жизнедеятельности:
- на обеспечение трудовой занятости населения;
- на получение качественного образования с целью последовательного формирования образованного общества, т.е. общества, владеющего современными технологиями, компьютерной техникой и способного, благодаря полученным знаниям, работать в условиях рыночных информационных потоков с учетом личных и общественных интересов;
- на увеличение продолжительности жизни;
- на сохранение семейного уклада;
- на повышение рождаемости;
- на сокращение оттока населения в фертильном возрасте, что является государственным интересом;
- на создание условий, увеличивающих привлекательность района для притока мигрантов;
- на максимальное использование историко-культурного потенциала и природных достоинств местности для всех видов туризма и отдыха населения.

Градостроительные предложения и решения Схемы в области **числен- ности населения** района исходят из необходимости стабилизации ее в период до 2028 г. с учетом реализации изложенных выше положений и оптимистического прогноза демографической и миграционной ситуаций.

Градостроительные предложения и решения Схемы в области развития экономики Кущевского района основаны:

- на усилении инновационной составляющей экономики, модернизации производства;
- на углублении специализации (профиля) экономики поселений в общественно территориальном разделении труда;
- на совершенствовании отраслевой структуры экономики;

- на обеспечении комплексного развития производства и социальной сферы;
- на улучшении использования трудовых, земельных, водных и др. ресурсов.

Предложения Схемы в области развития **сельского хозяйства** связаны в первую очередь с уникальностью Кущевского района, как самого большого по площади сельскохозяйственных угодий муниципального образования в Краснодарском крае и развитым агропромышленным комплексом и имеют следующие направления:

- обеспечение потребности населения продуктами местного производства и вывоза их излишек за пределы района, что даст возможность решить проблему обеспечения продовольственной безопасности района путем сохранения и повышения почвенного плодородия, ведения биологического земледелия для получения качественной экологически чистой продукции;
- внедрение ресурсосберегающих экологически чистых технологий возделывания сельскохозяйственных культур;
- организация центров ремонта, проката, аренды сельскохозяйственной техники (лизинг);
- строительство новых животноводческих комплексов;
- строительство новых современных цехов по производству продуктов широкого ассортимента длительного хранения;
- организация центров сбора у населения сельскохозяйственной продукции, заготовки (хранения), переработки и ее реализации, что даст возможность обеспечить круглогодичную занятость трудоспособного сельского населения и стимулирует развитие малого предпринимательства.
- Обновление машинотракторного парка и улучшение использования техники с применением новых прогрессивных технологий выращивания культур, развитие животноводства и кормопроизводства, выход на межрегиональный и внешний рынок

Градостроительная политика в области **трудовой занятости населения** ориентирована на создание новых рабочих мест во всех сферах и, в первую очередь, в области агропромышленной отрасли и в промышленном производстве, сокращение безработицы.

Градостроительные предложения и решения Схемы в области развития **транспортной инфраструктуры** предусматривают:

- реконструкцию магистрали M-4 «Дон» по нормативам I категории с последующим доведением дороги до 6 полос в 2030-2040 гг;
- ряд территориальных дорог, выполняющих роль хордовых звеньев между поселениями; требуют реконструкции с повышением категории: ст-ца Староминская ст-ца Кущевская; на участке Староминская Канеловская (II категория); участок Канеловская Ку-

щевская (III категория); обход ст. Кущевской (II категория); обход ст. Кисляковской (II категория).

- - приведение технических параметров магистральных автомобильной дороги «Дон» до уровня, соответствующего статусу международных транспортных коридоров;
- - приведение в соответствие технического уровня существующих региональных автомобильных дорог с перспективными параметрами и объемами интенсивности движения;
- - дополнение автодорожной структуры транспортных узлов новыми обходами станиц Кущевской, Кисляковской, Шкуринской, п. Первомайского;
- создание транспортных развязок при пересечении федеральных и территориальных дорог, а также строительство путепроводов через автомагистрали и железнодорожные пути;
- развитие придорожной инфраструктуры вдоль основных автотрасс района;
- повышение уровня автомобилизации населения.

Градостроительные предложения и решения Схемы в вопросах **инженерного обеспечения** поселений Кущевского района исходят из реальных возможностей развития этих систем на основе имеющихся ресурсов. При этом приоритетное внимание придается:

- решению задач полного обеспечения качественной водой поселений Кущевского района;
- внедрению энергосберегающей политики при вовлечении и комплексном использовании различных ресурсов и надежности энергосбережения потребителей района;
- определению основных источников покрытия электрических и тепловых нагрузок;
- газификации населенных пунктов Кущевского района;
- обеспечению защиты поселений от опасных природных и природно-техногенных процессов;
- повышению уровня благоустройства территории (озеленению, обводнению, вертикальной планировки).

Градостроительные предложения и решения Схемы в области **экологи- ческого благополучия** предусматривают следующие мероприятия:

- сокращение количества выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух;
- снижение сбросов загрязненных бытовых и промышленных сточных вод, дождевого и талого стока в водные объекты Кущевского района;
- сохранение водных ресурсов малых рек Кущевского района4

- предотвращение истощения подземных вод и защита их от загрязнения;
- ликвидация стихийных свалок мусора, оздоровление почв, создание системы по санитарной очистке территорий населенных пунктов района, решение проблемы с утилизацией отходов.

В целом градостроительной Концепцией проекта намечается решение основных проблем района, способствующее улучшению планировочной структуры, гармоничному развитию всего хозяйственного комплекса района, в том числе совершенствованию социальной сферы с учетом эффективного использования естественных, материальных и трудовых ресурсов при минимальном негативном влиянии на окружающую среду антропогенных факторов.

# 5. Перечень мероприятий по территориальному планированию муниципального образования Кущевский район

### 5.1. Планировочная организация территории

Схема планировочной организации территории является исходной базой для разработки проектных предложений по территориальному планированию Кущевского района и позволяет

# определить:

- принципиальные подходы к организации территории района и перспективы ее развития;
- выбор и расстановку приоритетов в опорном каркасе территории и обеспечении стабильности и устойчивости его развития;

#### выявить:

- выделение главных и второстепенных планировочных осей, планировочных зон и их центров;
- структурно-функциональную основу пространственно-планировочной организации территории;
- место природного каркаса и исторического фактора в формировании планировочной структуры;
- роль природно-экологического потенциала территории;
- взаимовлияние системы расселения и планировочной структуры;

### вскрыть:

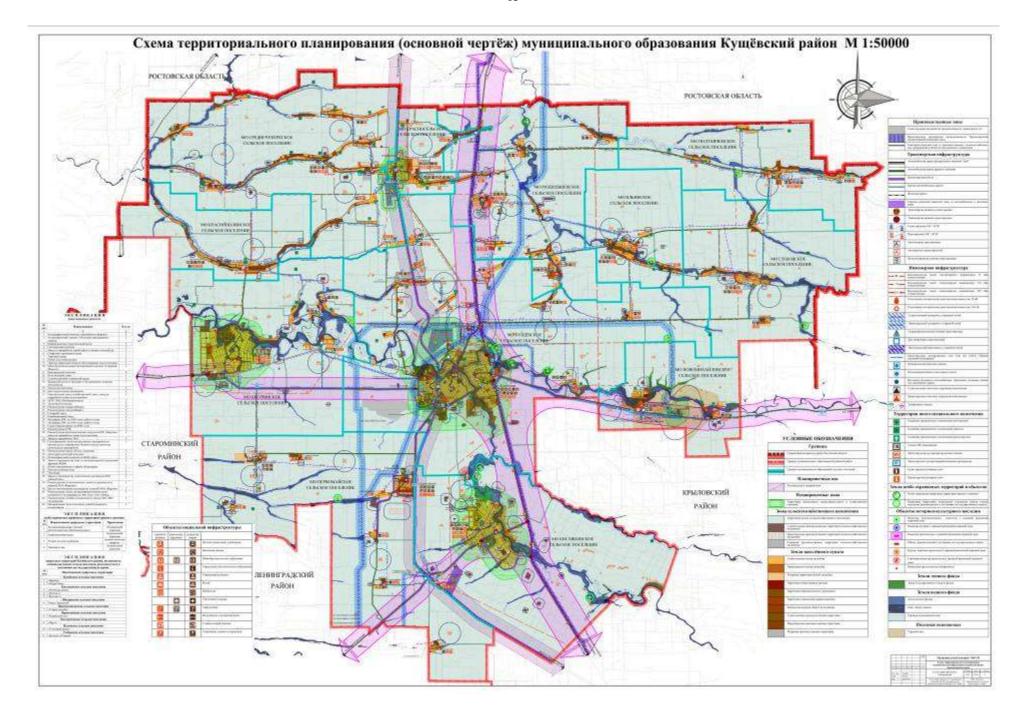
• потенциальные возможности территории, в том числе скрытые резервы.

Схема планировочной организации территории района дает возможность определить функциональную принадлежность территории по преимущественному принципу использования в перспективе.

Сложившаяся планировочная структура муниципального образования Кущевский район представляет собой ряд населенных пунктов, сосредоточенных преимущественно вдоль основных транспортных магистралей и водных объектов (рек Ея, Куго-Ея, Кавалерка, Эльбузд, Россошь, Мокрая Чубурка, Средняя Чубурка, Чубурка).

Основная часть территории муниципального образования представляет собой сельскохозяйственные угодья, преимущественно пахотные земли.

Одна из основных задач Схемы - выработка такой планировочной модели, которая могла бы служить костяком усовершенствования хозяйственных связей достаточно развитых территорий района, подключения к ним малоосвоенных и периферийных территорий не только в ближайшие годы, но и на более длительный период.



Проектируемая планировочная структура муниципального образования представляет собой единый каркас (сеть автодорог), связывающий между собой территории населенных пунктов, производственные комплексы, рекреационные территории.

Основными направляющими осями существующей и проектируемой территориально-планировочной структуры района являются: одна из основных стратегических транспортных артерий России - федеральная автомагистраль М-4 «Дон» І технической категории, пересекающая район с севера на юг, автомобильные дороги краевого значения - «Староминская-Кущевская» и «Стародеревянковская - Кисляковская - Ленинградская» и железная дорога Краснодарского отделения СКЖД ОАО «РЖД», связывающая центр России с Северным Кавказом и Закавказьем.

Дальнейшее развитие Кущевского района должно происходить не только за счет повышения значимости уже сложившихся осей, присвоения ряду из них более высоких категорий, но и за счет включения в ее структуру новых и дополнительных направлений и выделения узлов развития. Это, прежде всего развитие структуры придорожного сервиса вдоль федеральной автомагистрали и территориальных дорог, нацеленной на обслуживание создаваемых в Щербиновском районе крупных рекреационных объектов: проектируемой территория города Азов-Сити, курортных территорий села Глафировка — инвестиционного проекта «Зеленая долина», и села Шабельского — развитие курортных территорий косы Сазальникской, а также обслуживание транзитного транспортного потока южного направления, в том числе направляющегося на строящийся горнолыжный курорт мирового уровня в г. Сочи.

Дальнейшее развитие Кущевского района, в том числе территориальнопланировочное, предусматривает включение в его структуру крупных инвестиционных проектов:

- строительство завода по производству строительных материалов ООО «Ново-Пласт» ;
- реконструкция технологических линий по производству кирпича ЗАО «Керамик»;
- строительство завода по производству пищевой упаковки с применением европейских технологий (ООО «Комус упаковка»);
- размещение цеха по изготовлению кондитерских изделий (ООО «Мартин»);
- реконструкция цехов и расширение производства кожевенного полуфабриката «Вет-Блю» (ЗАО «Лайка»);
  - -строительство сахарного завода мощностью 13000 тонн в сутки;
- строительство нефтеперерабатывающего завода по производству нефтепродуктов по европейским стандартам;
- реконструкция завода по изготовлению мясных полуфабрикатов (завод №4 Краснодарского мясокомбината);
- реконструкция литейно-механического завода (ЗАО ЛМЗ «Кущевский»);

- реконструкция технологических линий по производству кирпича ЗАО «Керамик»;
  - модернизация технологических линий Кущевского молокозавода;
- реконструкцию малых предприятий мукомольно-крупяной промышленности;
- восстановление, реконструкция и техническая модернизация животноводческих комплексов с целью восстановления поголовья крупного рогатого скота и свиней в сельхозпредприятиях района.

Территориальное и функциональной развитие районного центра станицы Кущевской и крупных центров муниципальных образований (сельских поселений) предусматривается в соответствии с ранее разработанными генеральными планами, находящимися в стадии согласования.

Развитие малых сельских населенные пункты на территории района настоящим проектом предусматривается локально, с учетом имеющихся территориальных резервов каждого населенного пункта в утвержденных границах.

### 5.2. Структурно-функциональное зонирование

Функциональное зонирование территории является одним из главных результатов разработки Схемы территориального планирования. Это – инструмент регулирования территориального развития района, где определяется состав функциональных зон, их границы, режимы использования территории. Границы функциональных зон устанавливаются на основе выявленных в процессе анализа территории участков, однородных по природным признакам и характеру хозяйственного использования.

Функциональная зона — это территория в определенных границах, с однородным функциональным назначением и соответствующими ему режимами использования. Функциональное назначение территории понимается как пре-имущественный вид деятельности, для которого предназначена территория.

Задачами функционального зонирования территории являются:

- определение типологии и количества функциональных зон, подлежащих выделению на территории, данного района;
- привязка определенных типов функциональных зон к конкретным элементам территории и формирование ее перспективного функционального зонирования;
- разработка рекомендаций по оптимизации режима использования территорий в пределах функциональных зон разного типа.

Утвержденное в соответствующем порядке, функциональное зонирование является одним из регламентов правоотношений в градостроительстве, природопользовании, пользовании землей и иной недвижимостью.

Функциональное зонирование, устанавливаемое схемой территориального планирования, опирается на законодательные и нормативные правовые акты федерального и краевого уровней, обеспечивая правовые основания для

осуществления градостроительного зонирования, застройки и развития территории муниципального образования Кущевский район.

Решения функционального зонирования отражают стратегию развития муниципального образования Кущевский район как одного из ведущих сельскохозяйственных районов Кубани с преобладанием сельскохозяйственных отраслей.

Основными принципами предлагаемого функционального зонирования территории являются:

- - территориальное развитие складывающихся селитебных территорий;
- - формирование рекреационных территорий;
- - сохранение и развитие особо охраняемых территорий;
- - упорядочение функциональной структуры территории.

Основная цель функционального зонирования, утверждаемого в схеме территориального планирования:

- - установление назначения и видов использования территорий за счет:
- - введения функциональных зон с указанием характеристик их планируемого развития, включая резервирование земель для нужд реализации национальных проектов;
- - приведения в соответствие с функциональным зонированием структуры землепользования по границам, назначению и видам использования земель;
- - рекомендаций по выделению на территории земель, относимых к категории особо охраняемых;
- - выявление территориальных ресурсов и оптимальной инвестиционно-строительной стратегии развития муниципального образования Кущевский район, основанных на эффективном градостроительном использовании территории.

Основаниями для проведения функционального зонирования являются:

- комплексный градостроительный анализ территории и оценка системы планировочных условий, в том числе ограничений по развитию территории;
- экономические предпосылки развития территории;
- проектная планировочная организация территории муниципального образования Кущевский район.

Функциональное зонирование муниципального образования Кущевский район:

- предусматривает увеличение площади селитебной и производственной зоны с особыми условиями использования территории;
- поддерживает планировочную структуру, максимально отвечающую нуждам развития селитебной территории и охраны окружающей среды;

- направлено на создание условий для развития инженерной и транспортной инфраструктуры;
- содержит характеристику планируемого развития функциональных зон с определением функционального использования земельных участков и объектов капитального строительства на территории указанных зон.

На территории Кущевского района выделено три основных группы функциональных зон:

- зоны интенсивного градостроительного освоения;
- зоны сельскохозяйственного использования территории;
- зоны ограниченного хозяйственного использования.

Первая группа функциональных зон - зоны интенсивного градостроительного освоения - выделена на территориях, где происходит развитие населённых пунктов, производственных и сельскохозяйственных комплексов, объектов и коммуникаций инженерно-транспортной инфраструктуры. В первой группе выделяются следующие подзоны:

- территории населённых пунктов и их развития;
- территории производств, размещения элементов транспортной и инженерной инфраструктуры и их развития.

Зона интенсивного градостроительного освоения - это, прежде всего, территории ст. Кущевской, определенной в планировочной структуре района, как точка роста, центров сельских поселений и основные планировочные оси федеральной автодороги, железной дороги и территориальных автомобильных дорог.

Вторая группа функциональных зон сельскохозяйственного использования территории выделена на территориях, связанных с выращиванием и переработкой сельскохозяйственной продукции:

- территории земельных угодий сельскохозяйственного назначения;
- производственные территории сельскохозяйственного назначения;
- территории садов;
- территории садоводческих объединений.

Территории зоны сельскохозяйственного назначения предназначены для нужд сельского хозяйства и расположены за границей населенных пунктов.

В составе земель сельскохозяйственного назначения выделяются сельскохозяйственные угодья, земли, занятые внутрихозяйственными дорогами, коммуникациями, лесными насаждениями, предназначенными для обеспечения защиты земель от воздействия негативных (вредных) природных, антропогенных и техногенных явлений, водными объектами, а также зданиями, строениями, сооружениями, используемыми для производства, хранения и первичной переработки сельскохозяйственной продукции.

Земли сельскохозяйственного назначения могут использоваться для ведения сельскохозяйственного производства, создания защитных лесных насаж-

дений, научно-исследовательских, учебных и иных связанных с сельскохозяйственным производством целей.

**Третья группа** функциональных зон **ограниченного хозяйственного использования** включает территории, для которых в настоящее время установлен режим, не допускающий развития и размещения в ней промышленных или сельскохозяйственных производств, других видов эксплуатации природных ресурсов, способных нанести значительный вред естественному или культурному ландшафту.

В составе группы выделены следующие зоны:

- Зоны рекреационного использования;
- Зоны сосредоточения объектов культурного наследия (памятников археологии, истории, архитектуры, культуры) и их охранные зоны;
- Леса;
- Водные объекты с охранными зонами.

Проектом схемы территориального планирования предлагается закрепление существующих функциональных зон и развитие новых:

- зон развития населённых пунктов;
- зон сельскохозяйственного использования территории;
- зон развития объектов транспортной инфраструктуры;
- зон размещения объектов капитального строительства местного значения;
- рекреационные зоны;
- зон объектов историко-культурного наследия.

Для создаваемых функциональных зон определяются режимы использования.

# **Режимы использования территорий и приоритетные направления развития.**

Таблица 1

Функционал	ьные зоны	Приоритетные	Режимы
Существу-	Предлагае-	направления	использования
ющие	мые	развития	территории
	Зоны интен	сивного градостроителы	ного освоения
Сельских насе- лённых пунктов			
	Зоны развития населённых пунктов	• Обоснование направления развития населённых пунктов при подготовке генеральных планов.	• Развитие населённых пунктов допускается только на основании подготовленной градостроительной документации – генерального плана поселения
Добычи полезных ископаемых	Развития добывающей промышленности	• Организация добычи полезных ископаемых, размещение предприятий, разведка запасов и установление границ месторождений.	• Размещение объектов с учётом ограничений, дей- ствующих в зонах распро- странения полезных иско- паемых.
Зоны размещения объектов транспортной инфраструктуры		• Размещение всех видов элементов транспортной инфраструктуры — автотранспортных коммуникаций, железнодорожных коммуникаций,	• Запрещение строительства любых объектов, не связанных с обслуживанием элементов транспортной инфраструктуры.
	Зоны развития элементов транспортной инфраструктуры (в том числе трубопроводного транспорта)	авиатранспорта и трубопро- водного транспорта.	• Запрещение использования земельных участков, зарезервированных под размещение элементов транспортной инфраструктуры, под размещение объектов капитального строительства, не связанных с их обслуживанием.
	Зоны размещения объектов капитального строительства местного значения	<ul> <li>Размещения объектов капитального строительства местного значения, в том числе:</li> <li>объектов электроснабжения,</li> <li>объектов газоснабжения</li> <li>автомобильных дорог общего пользования между населёнными пунктами, мостов и иных инженерных сооружений вне границ населённых пунктов в границах муниципального района</li> <li>иных объектов, размеще-</li> </ul>	<ul> <li>Приоритет муниципальной и государственной собственности на земельные участки, резервирование;</li> <li>Решение о передаче земельных участков в частную собственность на уровне органов местного самоуправления при условии необходимости соблюдения интересов муниципального образования.</li> </ul>

	ние которых необход	имо						
	для осуществления	пол-						
	номочий органов мес	THO-						
	го самоуправления.							
Зоны сельскохозяйственного использования территории								
Зоны сельскохо- зяйственного земледелия	<ul> <li>Проведение научных ис дований и мероприя направленных на повыше</li> </ul>	тий, хозяйственной и градостро-						
Зоны орошаемых сельхозземель	плодородия почв;  • Организация размеще сельскохозяйственных уго на основании районирова определяющего оптимали сочетание выращивае культур;  • Внедрение инновацион технологий для повыше эффективности использ ния сельскохозяйствен земель.  • Проведение мероприя направленных на восста ление и реконструкцию сительных систем, внедреновых технологий;	соответствующих целевому назначению зоны и способных ухудшить качественное состояние сельхозземель;   • Снижение интенсивности использования сельскохозяйственных земель в случае превышения допустимой нагрузки и истощения;  • Изъятие земель сельскохозяйственного назначения под иные нужды должно производиться в исключительных случаях при условии наличия обосновывающей документации						
	• Создание системы мон ринга и сохранение орог мых сельхозземель как об ценных.	шае-						
30	оны ограниченного хозяйственно							
	охраняемых природных т	ерриторий						
Леса	<ul> <li>Охрана и восстановле лесов;</li> <li>Организация лесоустрой с определением функтиального зонирования;</li> </ul>	Кодексом Российской Фе- дерации						
	• Использование в рекре онных целях при условии блюдения режима охраны	ı co-						
Водные объекты	• Охрана водоёмов, подго ка проектов водоохран зон прибрежных защит полос;	ных Кодексом Российской Фе- ных дерации						
	• Использование в рекре онных целях при условии блюдения режима охраны	1 CO-						

н	Зоны рекреацион- ного использова- ния	<ul> <li>Размещение объектов, связанных с рекреационной деятельностью (туристической, санаторно-курортной, экскурсионной и т.д.)</li> <li>Создание условий для отдыха жителей населённых пунктов, которые обслуживают обозначенные рекреационные зоны.</li> </ul>	<ul> <li>Запрещение размещения промышленных, сельскохозяйственных объектов (кроме вспомогательных к основной функции), иных объектов, могущих спровоцировать ухудшение экологической обстановки на данных территориях;</li> <li>Запрещение размещения объектов, не имеющих обосновывающей документации</li> </ul>
Ч К Н	Зоны сосредото- чения объектов культурного наследия (памят- ников археологии, истории, культу- ры)	<ul> <li>Сохранение существующих объектов культурного наследия;</li> <li>Подготовка документации, определяющей правовой статус, режим функционирования и использования зон расположения объектов культурного наследия;</li> <li>Подготовка документации по установлению охранных зон объектов культурного наследия;</li> <li>Градостроительное освоение зон расположения объектов культурного наследия как одной из основ рекреационного комплекса района.</li> </ul>	• Ведение градостроительной и хозяйственной деятельности только при условии обеспечения сохранности объектов культурного наследия

Помимо вышеназванных групп функциональных зон, выделяется группа, обуславливающая особые условия использования территорий. Это - различные зоны планировочных ограничений.

Зоны планировочных ограничений определяют режимы хозяйственной деятельности во всех типах функциональных зон, в соответствии с правовыми документами.

# Ограничения на использование территорий для осуществления градостроительной деятельности устанавливаются в следующих зонах:

- 1. санитарно-защитные зоны;
- 2. санитарные разрывы от линейных объектов инженерной и транспортной инфраструктуры;
- 3. зоны охраны объектов культурного наследия;
- 4. водоохранные зоны;
- 5. зоны охраны источников питьевого водоснабжения;
- 6. зоны ограничений градостроительной деятельности по условиям добычи полезных ископаемых;
- 7. зоны, подверженные воздействию чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

**Санитарно-защитные зоны** выделены на основе СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 для объектов производственного и коммунального назначения.

Санитарные разрывы от магистральных инженерных и транспортных линейных объектов выделены по СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 по нескольким категориям — разрыв до жилья, разрыв до объектов водоснабжения, разрыв до населённых пунктов. В зависимости от назначения объекта и его мощности в проекте отображены максимальные из упомянутых разрывов (до 300м.). Предполагается, что при осуществлении деятельности по строительству, будет осуществляться дальнейшая оценка конкретной площадки, намечаемой для строительства, с точки зрения нахождения её в пределах разрыва для данного объекта.

На Схеме территориального планирования муниципального образования Кущевский район вокруг памятников историко-культурного значения нанесены временные границы охранных зон, в которых устанавливается особый режим содержания и использования земель историко-культурного назначения, запрещающий строительство и ограничивающий хозяйственную и иную деятельность, за исключением применения специальных мер, направленных на сохранение и регенерацию историко-градостроительной и природной среды данного памятника.

На территории Кущевского района, согласно данным ОАО «Наследие Кубани», располагается 85 объектов культурного наследия (за исключением памятников археологии), которые включены в государственный список памятников истории и культуры и стоят на государственной охране согласно действующему законодательству. Большую часть в структуре культурного наследия после объектов археологии составляют памятники военной истории. Памятников археологии, представленных курганными могильниками в виде как отдельно стоящих курганов, так и курганных групп, в районе выявлено 210.

В результате натурного обследования ОАО «Наследие Кубани» выявлено 11 объектов архитектуры и 1 объект истории, предлагаемых к постановке на государственную охрану как объекты, представляющие культурную ценность.

В целях обеспечения сохранности объектов культурного наследия в его исторической среде, на сопряженной с ним территории, в соответствии с законом Краснодарского края о землях недвижимых объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) регионального и местного значения, расположенных на территории Краснодарского края, и зонах и их охраны»  $\mathbb{N}^2$  487 — КЗ от 06.06.2002 г., вокруг памятников историко-культурного назначения определены зоны охраны объекта культурного наследия. На данной стадии выполнения работ определены временные границы зон охраны.

**Водоохранные зоны** — отображены в соответствии с положениями Водного кодекса РФ (от 03.03.06г. N274- $\Phi$ 3). Границы прибрежных защитных полос не отображаются, т.к. отсутствует документация об их установлении.

В пределах водоохранных зон запрещается использование сточных вод для удобрения почв, размещение кладбищ, скотомогильников, мест

захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений, движение и стоянка транспортных средств в необорудованных местах.

Допускаются проектирование, размещение, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при VСЛОВИИ оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения и соответствии законодательством истощения вод водным законодательством в области охраны окружающей среды.

**Зоны охраны источников питьевого водоснабжения.** В районе в основном установлены зоны первого пояса водоохраны.

Зоны ограничений градостроительной деятельности по условиям добычи полезных ископаемых выделены на месте залегания полезных района. В территории пределах района ископаемых на месторождения глин и и газоконденсатное месторождение. В соответствии с законом РФ «О недрах» (от 21.02.1992г. №2395-1, ст.25) «...застройка площадей залегания полезных ископаемых, а также размещение в местах их залегания подземных сооружений допускаются с разрешения федерального органа управления государственным фондом недр или его территориальных органов и органов государственного горного надзора только при условии обеспечения возможности извлечения полезных ископаемых или доказанности экономической целесообразности застройки».

Зоны, подверженные воздействию чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Границы территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, а также текстовое описание территорий приводится в томе «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны...» утверждаемой части проекта.

На территории Кущевского района необходимо выполнение следующих мероприятий в части установления зон с особыми условиями использования территорий:

- 1. Содействие в подготовке проектов и обустройство санитарнозащитных зон промышленных, сельскохозяйственных и иных объектов в соответствии с требованиями санитарных норм;
- 2. Подготовка проектов прибрежных защитных полос, приведение хозяйственного использования территорий водоохранных зон в соответствие с действующим законодательством;
- 3. Подготовка проектов зон охраны источников питьевого водоснабжения 1-го, 2-го и 3-го поясов охраны, приведение оборудования 3СО 1-го пояса к нормативному состоянию.

Эти зоны выделяются в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, а также региональными правоустанавливающими документами, документами местного уровня.

**Границы зон с особыми условиями использования территорий** показаны на чертежах «Границы зон с особыми условиями использования территорий, М 1:50 000» утверждаемой части проекта схемы, а также на чертеже «Схема комплексной оценки территории» М 1:50 000» материалов по обоснованию.

Вся территория района является зоной интенсивной сельскохозяйственной деятельности, на которой преобладают земли преимущественного сельскохозяйственного назначения для размещения товарной сельскохозяйственной продукции и размещения предприятий по ее переработке. Здесь предполагается восстановление объектов АПК.

Основными землепользователями являются хозяйственные товарищества и общества агропромышленного комплекса и производственные кооперативы.

Увеличение территории населенных пунктов происходит в основном за счет сокращения земель сельскохозяйственного назначения. Несмотря на то, что территориальное развитие населенных пунктов и зоны инженернотранспортной инфраструктуры возможно только за счет сельскохозяйственных земель, проектом предусмотрен комплекс мероприятий по минимизации воздействия на указанные отрасли.

Изменение целевого использования земель, включенных в границы населенных пунктов (сельхозугодья) будет производиться постепенно, по мере необходимости освоения в порядке, предусмотренном действующим законодательством.

В целом Кущевский район обладает значительными территориальными ресурсами, но они требуют бережного отношения и любые трансформации использования земель должны происходить с соблюдением всех необходимых обоснований и законоположений с учетом их экологических и экономических особенностей.

Территории с сосредоточением памятников природы, истории, архитектуры, археологии включают в себя особо охраняемые территории - земли, которые имеют особое природоохранное, научное, историко-культурное, эстетическое, рекреационное, оздоровительное и иное ценное значение, определенное законодательством. В схеме Кущевского района отражены следующие виды особо охраняемых территорий: памятников природы, историко-культурного наследия с обозначением временных охранных зон, земельные участки лесного и водного фондов.

На специально выделенных земельных участках частичного хозяйственного использования в составе земель особо охраняемых природных территорий допускается ограничение хозяйственной и рекреационной деятельности в соответствии с установленным для них особым правовым режимом.

В целях защиты земель особо охраняемых природных территорий от неблагоприятных антропогенных воздействий на прилегающих к ним земельных участках могут создаваться охранные зоны или округа с регулируемым режимом хозяйственной деятельности. В границах этих зон запрещается деятельность, оказывающая негативное (вредное) воздействие на природные комплексы особо охраняемых природных территорий.

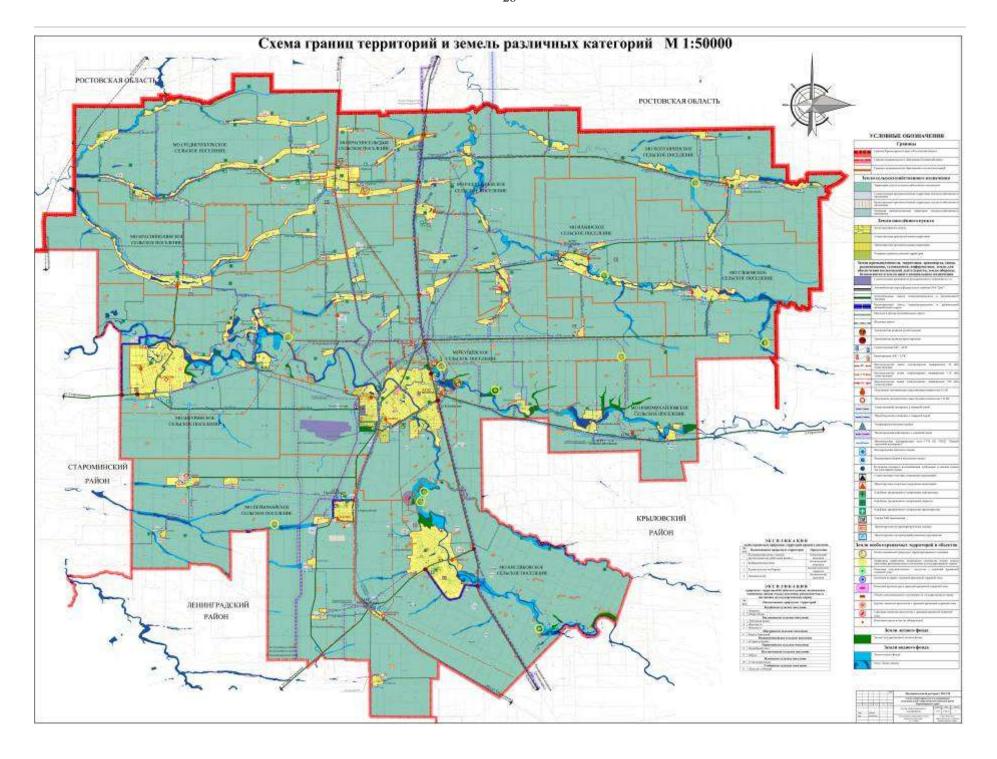
Территориями **лесного** фонда являются лесные земли (земли, покрытые лесной растительностью и не покрытые ею, но предназначенные для ее восстановления, - вырубки, гари, редины, прогалины и другие) и предназначенные для ведения лесного хозяйства нелесные земли (просеки, дороги, болота и другие).

По данным Управления «Роснедвижимость» по Кущевскому району земли лесного фонда составляют 1091 га.

Территории **водного** фонда - это земли, покрытые поверхностными водами, сосредоточенными в водных объектах, пойменные земли, а также занятые гидротехническими и иными сооружениями, расположенными на водных объектах.

Земли лесного фонда района составляют 8168 га.

На следующих стадиях проектирования в границах выделенных основных функциональных зон целесообразно осуществить более подробное функциональное зонирование территорий района, уточнить режим регулирования хозяйственной деятельности и наметить конкретные мероприятия по трансформации землепользования.



### 5.3. Прогноз численности населения

Демографический прогноз — важнейшая составляющая градостроительного проектирования, на основе которой определяются проектные параметры отраслевого хозяйственного комплекса, комплекса общественных услуг, жилищного строительства, регионального рынка труда.

Настоящим проектом при определении прогнозной численности населения в качестве основных приоритетов региональной демографической политики выделены — повышение рождаемости и укрепление семьи, снижение смертности и рост продолжительности жизни, оптимизация миграционных процессов.

Проектом предполагается, что кризисные явления последнего десятилетия удастся достаточно быстро нейтрализовать, произойдёт мобилизация всех внутренних возможностей территории, форсирование развития всех сфер деятельности, основанных на использовании имеющегося ресурсного потенциала, что приведёт к экономической стабильности, социальному благополучию, экологическому равновесию.

Наряду с этим, необходима и разработка и осуществление региональной политики в области стабилизации демографического развития, которая, безусловно, должна определяться с учетом целей, задач и приоритетов демографического развития, изложенных в Концепции демографического развития Российской Федерации в период до 2015 года.

Расчёт проектной численности населения муниципального образования Кущевский район выполнен на срок до 2028 года и учитывает особенности развития территории района, предусмотренные схемой территориального планирования.

Для расчета проектом использованы следующие материалы:

- данные по переписи населения на 17.10.2002 года (статистический сборник «Итоги Всероссийской переписи населения 2002 года по Краснодарскому краю»);
- сведения о численности населения муниципального образования Кущевский район по состоянию на 1 января 2007 года (выданные Павловским отделом государственной статистики в Кущевском районе);
- сведения о численности населения, естественном и механическом движении населения по Кущевскому району (статистический сборник «Районы и города Краснодарского края», 2001 г.);

По состоянию на 01.01.2007 года численность постоянного населения муниципального образования Кущевский район составляла 70 743 человек.

Расчет перспективной численности населения произведен, основываясь на методе «передвижки возрастов».

В таблице 2 представлены показатели, использованные при расчете численности населения, основанном на методе «передвижки возрастов».

# Показатели, использованные при расчете перспективной численности населения

Таблица 2

Наименование показателей	Единица измерения	2008/ 2012	2013/ 2017	2018/ 2022	2023/ 2027
Коэффициент суммарной рождаемости, число рождений на 1 женщину	единиц	1,497	1,55	1,751	2,039
Общий коэффициент смертности	промилле	15,32	14,25	13,17	12,09
Миграционный среднегодовой прирост	человек	583	572	560	549

В таблице 3 представлена численность населения Кущевского района в разрезе населенных пунктов на 01.01.2007 года, первую очередь строительства (2018 год) и на расчетный срок (2028 год).

# **Численность населения Кущевского района в разрезе населенных пунктов**

Таблица 3

Поселения муниципаль- ного образования Кущев- ский район в разрезе насе- лённых пунктов	Численность населения на 01.01.2007 года, чел.	Численность населения на I очередь строительства (2018 г.), чел.	Численность населения на расчетный срок (2028 г.), чел.
1	2	3	4
1. Глебовское сельское поселение	1821	1930	2090
хутор Глебовка	1406	1494	1623
село Братское	79	79	79
хутор Нижнеглебовка	126	134	146
поселок Ровный	210	223	242
2. Ильинское сельское поселение	1352	1430	1550
село Ильинское	1143	1212	1319
хутор Новобатайский	65	65	65
хутор Осенний	144	153	166
3. Кисляковское сельское поселение	5601	5880	6340
станица Кисляковская	5267	5529	5962
поселок Кисляковка	334	351	378
4. Краснополянское сельское поселение	1064	1120	1220

хутор Красная поляна	969	1025	1125
хутор Благополучненский	16	16	16
хутор Калининский	79	79	79
5. Красносельское			
сельское поселение	6411	6740	7260
село Красное	3542	3725	4015
хутор Водяная Балка	465	489	527
хутор Звездочка	60	60	60
хутор Красное	1502	1580	1703
хутор Цукерова Балка	842	886	955
6. Кущевское			
сельское поселение	33305	34980	37690
станица Кущевская	30473	32013	34505
хутор Большая Лопатина	410	431	464
хутор Воровского	176	185	199
хутор Восточный	74	74	74
хутор Картушина Балка	122	128	138
хутор Лопатина	92	92	92
поселок Мирный	257	270	291,0
село Новоивановское	577	606	653
поселок Садовый	353	371	400
поселок Северный	293	308	333
село Степное	478	502	541
7. Новомихайловское			
сельское поселение	1702	1800	1950
село Новомихайловское	1303	1379	1495
поселок Коммунар	384	406	440
хутор Федорянка	5	5	5
хутор Чекуновка	10	10	10
8. Первомайское			
сельское поселение	5344	5620	6070
посёлок Первомайский	2039	2144	2316
посёлок Заветы Ильича	268	282	305
хутор Знамя Коммунизма	744	782	845
посёлок Комсомольский	1016	1068	1154
поселок Красная Заря	429	451	487
поселок Кубанец	244	257	277
поселок Октябрьский	265	279	301
поселок Пролетарский	339	357	385

9. Полтавченское	1110	1100	1200
сельское поселение село Полтавченское	836	1180	1280
	119	884	962
хутор Красная Слободка		126	137
хутор Крутоярский	53	53	53
хутор Серебрянка	111	117	128
10. Раздольненское сельское поселение	3753	3960	4270
село Раздольное	1134	1197	1292
село Александровка	32	32	32
село Алексеевское	370	391	421
хутор Водяная Балка	255	269	290
хутор Гослесопитомник	580	612	661
хутор Зеленая Роща	261	276	297
село Ивано-Слюсаревское	530	559	604
хутор Объездная Балка	269	284	306
хутор Полтавский	129	136	147
хутор Семеновка	193	204	220
11. Среднечубурское		201	
сельское поселение	3506	3690	3980
хутор Средние Чубурки	2222	2344	2536
хутор Водянский	5	5	5
хутор Исаевский	203	214	232
хутор Красный	139	147	159
хутор Майский	79	79	79
хутор Нововысоченский	297	313	339
хутор Новостепянский	22	22	22
хутор Новый Урожай	135	142	153
село Таврическое	43	43	43
хутор Тауруп Первый	215	227	245
хутор Тауруп Второй	146	154	167
12. Шкуринское	FB / F	(0(0	(540
станина Шкуринская	<b>5765</b> 4863	6060	6540
станица Шкуринская	4803	5122	5544
хутор Гудко-Лиманский поселок Заводской	214	42	42
	92	225	244
хутор Красный		92	92
поселок Набережный	11	11	11

хутор Нардегин	294	310	335
хутор Первомайский	165	174	188
хутор Пионер	64	64	64
хутор Подшкуринский	20	20	20
Кущевский район	70743	74390	80240

Данные о возрастном составе населения Кущевского района по состоянию на 01.01.2007 года и на расчетный срок представлены в таблице 4.

# Структура возрастного состава населения

Таблица 4

		Возрастные группы населения							
Численность населения (чел.)	от 0-6 лет	от 7-15 лет	свыше 55 лет жен.	свыше 60 лет муж.	Итого несамодеятельного населения (чел.)	от 16 до 54 лет включительно, жен.	от 16 до 59 лет включительно, муж	Итого трудоспособного населения	
	Суще	ествую	цее пол	ожение	на 01.01	2007 г.			
70 743	5284	7534	11338	4785	28941	20216	21586	41802	
% к общей									
численности	7,47	10,65	16,03	6,76	40,91	28,58	30,51	59,09	
		На ра	асчетны	ій срок	– 2028 г.				
80 240	7 543	8986	14092	6975	37596	20850	21794	42644	
% к общей									
численности	9,40	11,20	17,56	8,69	46,85	25,98	27,16	53,15	

На долгосрочную перспективу (35 лет) общая численность проектного населения муниципального образования Кущевский район составит 88,71 тыс. человек.

# 5.4. Развитие системы расселения

В связи ожидаемым ростом численности населения на основе оптимистического прогноза демографической и миграционной ситуации в муниципальном образовании необходимо предусмотреть территории для жилой застройки в населенных пунктах по всему Кущевский району — в основном в пределах установленных границ. На увеличение численности населения каждого населенного пункта большое влияние должно оказать развитие производственной базы и, как следствие, количества рабочих мест, в связи с реализацией экономической стратегии. Увеличение численности населения повлечет за

собой развитие инфраструктуры. Исходя из вышеперечисленных факторов в таблице 5 представлен расчет ориентировочной потребности в территории для расселения прирастаемого населения и размещения в населенных пунктах района инфраструктуры обслуживания.

# Расчёт потребности в проектируемых территориях населенных пунктов

Таблица 5

	T			1	Таблица 5
					ние терри-
			тории населённого		
Наименование населён-	Численнос	ть населе	ния, чел.	пунк	та, га
ного пункта	Суще-	Проє	ктная	1 оче-	расчет-
	ствующая	1 оче-		редь	ный
	СТВУЮщия	редь	р/срок	редв	срок
1	2	4	5	6	7
1. Глебовское сельское					
поселение	1 821	1 930	2 090	8,36	20,62
хутор Глебовка	1406	1494	1623	6,75	16,64
село Братское	79	79	79	0,00	0,00
хутор Нижнеглебовка	126	134	146	0,61	1,53
поселок Ровный	210	223	242	1,00	2,45
2. Ильинское сельское					
поселение	1 352	1 430	1 550	5,98	15,18
село Ильинское	1143	1212	1319	5,29	13,49
хутор Новобатайский	65	65	65	0,00	0,00
хутор Осенний	144	153	166	0,69	1,69
3. Кисляковское сель-					
ское поселение	5 601	5 880	6 340	21,39	56,65
станица Кисляковская	5267	5529	5962	20,09	53,28
поселок Кисляковка	334	351	378	1,30	3,37
4. Краснополянское					
сельское поселение	1 064	1 120	1 220	4,29	11,96
хутор Красная поляна	969	1025	1125	4,29	11,96
хутор Благополучненский	16	16	16	0,00	0,00
хутор Калининский	79	79	79	0,00	0,00
5. Красносельское сель-					
ское поселение	6 411	6 740	7 260	25,22	65,08
село Красное	3542	3725	4015	14,03	36,26

хутор Водяная Балка	465	489	527	1,84	4,75
хутор Звездочка	60	60	60	0,00	0,00
хутор Красное	1502	1580	1703	5,98	15,41
хутор Цукерова Балка	842	886	955	3,37	8,66
6. Кущевское сельское поселение	33 305	34 980	37 690	128,42	336,19
станица Кущевская	30473	32013	34505	118,07	309,12
хутор Большая Лопатина	410	431	464	1,61	4,14
хутор Воровского	176	185	199	0,69	1,76
хутор Восточный	74	74	74	0,00	0,00
хутор Картушина Балка	122	128	138	0,46	1,23
хутор Лопатина	92	92	92	0,00	0,00
поселок Мирный	257	270	291	1,00	2,61
село Новоивановское	577	606	653	2,22	5,83
поселок Садовый	353	371	400	1,38	3,60
поселок Северный	293	308	333	1,15	3,07
село Степное	478	502	541	1,84	4,83
7. Новомихайловское сельское поселение	1 702	1 800	1 950	7,52	19,01
село Новомихайловское	1303	1379	1495	5,83	14,72
поселок Коммунар	384	406	440	1,69	4,29
хутор Федорянка	5	5	5	0,00	0,00
хутор Чекуновка	10	10	10	0,00	0,00
8. Первомайское сельское поселение	5 346	5 624	6 075	27,16	62,67
посёлок Первомайский	2039	2144	2316	8,05	21,24
посёлок Заветы Ильича	268	282	305	1,07	2,84
хутор Знамя Коммунизма	744	782	845	2,91	7,74

посёлок Комсомольский	1016	1068	1154	3,99	10,58
поселок Красная Заря	429	451	487	1,69	4,45
поселок Кубанец	244	257	277	1,00	2,53
поселок Октябрьский	265	279	301	1,07	2,76
поселок Пролетарский	339	357	385	1,38	3,53
9. Полтавченское сель-					
ское поселение	1 119	1 180	1 280	4,68	12,34
село Полтавченское	836	884	962	3,68	9,66
хутор Красная Слободка	119	126	137	0,54	1,38
хутор Крутоярский	53	53	53	0,00	0,00
хутор Серебрянка	111	117	128	0,46	1,30
10. Раздольненское					
сельское поселение	3 753	3 960	4 270	15,86	39,63
село Раздольное	1134	1197	1292	4,83	12,11
село Александровка	32	32	32	0,00	0,00
село Алексеевское	370	391	421	1,61	3,91
хутор Водяная Балка	255	269	290	1,07	2,68
хутор Гослесопитомник	580	612	661	2,45	6,21
хутор Зеленая Роща	261	276	297	1,15	2,76
село Ивано-Слюсаревское	530	559	604	2,22	5,67
хутор Объездная Балка	269	284	306	1,15	2,84
хутор Полтавский	129	136	147	0,54	1,38
хутор Семеновка	193	204	220	0,84	2,07
11. Среднечубурское					
сельское поселение	3 506	3 690	3 980	14,10	36,33
хутор Средние Чубурки	2222	2344	2536	9,35	24,07
хутор Водянский	5	5	5	0,00	0,00
хутор Исаевский	203	214	232	0,84	2,22
хутор Красный	139	147	159	0,61	1,53
хутор Майский	79	79	79	0,00	0,00
хутор Нововысоченский	297	313	339	1,23	3,22
хутор Новостепянский	22	22	22	0,00	0,00
хутор Новый Урожай	135	142	153	0,54	1,38
село Таврическое	43	43	43	0,00	0,00
хутор Тауруп Первый	215	227	245	0,92	2,30
хутор Тауруп Второй	146	154	167	0,61	1,61
12. Шкуринское сель-					
ское поселение	5 765	6 060	6 540	22,62	59,41
станица Шкуринская	4863	5122	5544	19,86	52,21

хутор Гудко-Лиманский	42	42	42	0,00	0,00
поселок Заводской	214	225	244	0,84	2,30
хутор Красный	92	92	92	0,00	0,00
поселок Набережный	11	11	11	0,00	0,00
хутор Нардегин	294	310	335	1,23	3,14
хутор Первомайский	165	174	188	0,69	1,76
хутор Пионер	64	64	64	0,00	0,00
хутор Подшкуринский	20	20	20	0,00	0,00
Итого:	70 745	74 394	80 245	285,60	735,07

## 5.5. Экономическое развитие территории

Муниципальное образование Кущевский район входит в состав Краснодарского края — региона с высоким потенциалом развития: природноресурсным, промышленным, аграрным, достаточными демографическими и трудовыми ресурсами. Кроме того, Краснодарский край имеет выгодное экономико-географическое и хорошее транспортное положение.

По результатам комплексной оценки социально-экономического развития муниципальных образований Краснодарского края за 2005 и 2006 годы Кущевский район занимал 24 и 20 место, что говорит о средним уровне развития муниципального образования.

В основу экономического и градостроительного развития территории муниципального образования Кущевский район положена идея формирования конкурентоспособной и инвестиционно привлекательной территории района адекватно имеющемуся потенциалу.

Прогноз социально-экономического развития муниципального образования Кущевский район разработан на основе различных комплексных и целевых программ социально-экономического развития, инвестиционных проектов, инвестиционных предложений.

Перспективными направлениями развития экономики муниципального образования Кущевский район являются сельскохозяйственное производство, переработка продукции сельского хозяйства, пищевая промышленность. Кроме того, существует возможность развития рыбоводческой отрасли за счет освоения прудов и балок, однако перспективы до конца не изучены и требуют дополнительной проработки.

Особенностью развития экономики Кущевского района на современном этапе является аграрная направленность ее специализации.

Для оптимизации социально-экономического и градостроительного развития территории проектом предлагается эффективное использование земельных участков и оптимизация отраслевой структуры сельскохозяйственного производства.

В перспективном периоде осуществляется реструктуризация промышленного комплекса района и определение в его отраслевой структуре доминирующих функций предприятиям перерабатывающей отрасли.

Отраслевая структура промышленного производства будет формироваться на основе создания новых производств, освоения новых видов продукции, востребованных рынком, на основе перепрофилирования и модернизации старых производств, имеющих резервные конкурентоспособные мощности (по наращиванию выпуска колбасных изделий, масла животного, мяса, кондитерских изделий, хлеба и хлебобулочных изделий и т.д.).

Дальнейшее развитие перерабатывающей промышленности предусматривает как расширение производства уже имеющихся отраслей, так и разработку новых направлений.

В основу прогноза социально-экономического развития муниципального образования Кущевский район положена концепция ускорения социально-экономического развития района, кардинального повышения жизненного уровня населения путем развития инвестиционной деятельности, обеспечения благоприятных условий для привлечения инвестиций в экономику района, достижения устойчивого экономического роста и конкурентоспособности отраслей хозяйственного комплекса района.

Главный принцип, используемый при разработке прогноза социальноэкономического развития муниципального образования Кущевский район — это обеспечение сочетания общегосударственных и региональных интересов, соответствие стратегической цели направлений развития Краснодарского края, а также целям и приоритетам Федерального Правительства.

В проекте рассматриваются два ключевых стратегических направления социально-экономического развития муниципального образования Кущевский район, которые в совокупности позволят обеспечить достижение поставленных целей развития района:

- -развитие сельского хозяйства и АПК в целом;
- -развитие социальной инфраструктуры.

На современном этапе в муниципальном образовании Кущевский район существует ряд проблем, препятствующих инвестиционному развитию территории:

## 1. экономические проблемы:

- высокий моральный и физический износ техники и оборудования на предприятиях АПК (до 75%), что существенно сдерживает эффективность их работы и инвестиционную привлекательность отрасли;
- низкий уровень внедрения передовых технологий в сельскохозяйственной отрасли, что существенно сдерживает развитие отрасли и отрицательно сказывается на инвестиционную привлекательность;
- отсутствие соответствующей инфраструктуры, обеспечивающей обслуживание сельскохозяйственной техники;
- недостаток собственных средств предприятий для реализации инвестиционных проектов, отсутствие у предприятий-заемщиков реального

залогового обеспечения кредитов;

- неудовлетворительное качество кредитных ресурсов (высокая доля краткосрочных кредитов и, соответственно низкая доля долгосрочной составляющей);
- превышение уровня процентной ставки по кредитам над нормой прибыли в товарном производстве;
- изношенность технического потенциала агропромышленного комплекса на 75%;
  - в стадии банкротства находятся 17 предприятий.

#### 2. экологические проблемы:

- отсутствие комплексного подхода к утилизации отходов;
- наличие многочисленных несанкционированных свалок;
- недостаток мощностей очистных сооружений;
- обмеление рек.

## 3. кадровые проблемы:

- постоянный отток рабочей силы;
- нехватка кадров составляет около 3000 человек.

## 4. инфраструктурные:

- в аварийном состоянии находятся 36,6 % магистральных водопроводных путей и 21,8% разводящих сетей;
- неравномерность нагрузок источников электроснабжения от 10 до 90%:
- техническое состояние 60% дорог местного значения не отвечает нормативным требованиям;
- изношенность энергоснабжающего оборудования оставляет свыше 50%.

## 5. ресурсные:

- Отсутствие проведения мелиоративных мероприятий способствует росту подтопляемых сельскохозяйственных угодий, которые на текущий момент составляют 1% от общей площади сельскохозяйственных угодий района;
- ухудшение состояния защитных лесных полос ведет к почвенной эрозии;
  - истощение земель в следствие варварского их использования.

#### 6. административные:

- отсутствие информации и развитых прямых связей с потенциальными инвесторами, в том числе иностранными партнерами, низкая обеспеченность предпринимательства актуальной инвестиционной информацией;
- слабое представительство интересов Кущевского района за пределами муниципального образования;
- отсутствие реестра свободных земельных участков в разрезе сельских поселений, возможных для реализации инвестиционных проектов;
- отсутствие анализа и предложений по наиболее эффективному использованию муниципального имущества;

- наличие неполного анализа субъектов предпринимательской деятельности, испытывающих потребности в инвестиционных ресурсах.

#### 6. законодательные:

- отсутствие законодательной базы для влияния на неэффективных собственников имущества;
- отсутствие системы взаимосогласованных нормативно-правовых актов, регулирующих инвестиционную деятельность на территории муниципального образования.

## 7. социальные:

- низкий уровень доходов населения;
- продолжающийся процесс старения населения;
- рост количества социально незащищенных граждан;
- низкое качество жилья и его существенный недостаток.

## Развитие агропромышленного комплекса

Стержнем, вокруг которого строится вся экономика Кущевского района на данном этапе, является агропромышленный комплекс (АПК).

Агропромышленный комплекс является основной базовой отраслью специализации хозяйства Кущевского района и в перспективе сохранит за собой одно из ведущих стратегических направлений развития его экономики.

Для АПК Кущевского района характерно:

- развитое сельскохозяйственное производство;
- высокое естественное плодородие почв. Почвенный покров района представлен практически полностью черноземами;
- высокая обеспеченность 1 жителя сельскохозяйственными и пахотными землями (3,04 га и 2,71 га соответственно против 1,34 и 0,82 га в среднем по  $P\Phi$ );
- высокая доля занятых в сельском хозяйстве в отраслевой структуре экономики (43,3% против 11,0% в  $P\Phi$ ).

На перспективу в территориальном разделении труда район сохранит позиции производителя и поставщика сельскохозяйственной продукции и продовольствия.

Для поступательного развития АПК Щербиновский район располагает высоким природно-ресурсным потенциалом: наличием значительных земельных ресурсов, отличающихся высоким естественным плодородием почв; относительно высокой обеспеченностью сельского хозяйства трудовыми ресурсами.

Главная стратегическая задача развития аграрного сектора в перспективе — это дальнейшее поступательное его развитие с целью расширения сырьевой базы для предприятий перерабатывающей промышленности и насыщения потребительского рынка. Превращение существующего на территории муниципального образования Кущевский район агропромышленного комплекса в высокоразвитую систему, сочетающую в себе использование новейших техно-

логий в области животноводства и растениеводства с производством и переработкой натуральной экологически чистой сельскохозяйственной продукции.

Реализация этой задачи невозможна без создания благоприятных условий и предпосылок для функционирования АПК, как внутренних (уровень развития ресурсного потенциала АПК) так и внешних (расширение и усиление государственной поддержки из бюджетов разного уровня для всех хозяйствующих субъектов независимо от формы собственности и организационноправого статуса хозяйствующих субъектов).

В настоящее время основной проблемой, препятствующей развитию аграрного сектора, является недостаток собственных инвестиционных ресурсов. Импульсивный характер бюджетного финансирования сельского хозяйства, отсутствие у большинства сельскохозяйственных предприятий собственных средств для закупки новой высокопроизводительной техники и оборудования, минеральных удобрений, для проведения работ по повышению плодородия почв влечёт за собой сокращение производственно-технического потенциала, что существенно снижает темпы роста сельскохозяйственного производства и экономики района в целом.

Решение проблемы развития материально-технической базы сельского хозяйства связано с улучшением финансового состояния сельскохозяйственных товаропроизводителей, которое невозможно без роста производства и повышения конкурентоспособности их продукции. Это в свою очередь невозможно без изменения отношения к аграрному сектору со стороны государства и создания благоприятных условий функционирования аграрного сектора, способствующих поступательному его развитию.

Для восстановления и укрепления производственного потенциала сельского хозяйства необходимо реконструкция, расширение и строительство новых производственных объектов. Решение задач в области развития агропромышленного комплекса должно осуществляться путем реализации инвестиционных проектов.

При выборе предприятий для размещения на территории района должна учитываться эффективность их группового размещения, основанного на комбинировании технологически взаимосвязанных производств путем сочетания последовательных стадий обработки сырья и полуфабрикатов, комплексного использования сырья, отходов производства и вторичных энергоресурсов.

Например, при наличии животноводческих комплексов возможно развитие мясной и молочной промышленности:

- мясокомбинаты;
- молочные заводы;
- масло и сыродельные заводы;
- молочно-консервные заводы;
- комбикормовые заводы.

При развитии растениеводства (овощеводство и садоводство) возможно развитие предприятий по переработке и хранению сельскохозяйственной продукции:

- сахарный завод;
- консервный завод;
- элеватор;
- холодильные комбинаты;
- овоще и плодохранилища.

Также рекомендуется развивать виды экономической деятельности, характеризующиеся небольшими капиталовложениями, не критичными к обеспеченности высококвалифицированными, со специальным уклоном, производственными кадрами и минимальным воздействием на окружающую среду. К таким видам можно отнести предприятия тепличного хозяйства, пищевой промышленности по изготовлению полуфабрикатов.

## Развитие социальной инфраструктуры

Цель — развитие инженерной и социальной инфраструктуры муниципального образования для обеспечения социально-экономических приоритетов и кардинального повышения качества жизни населения

На период до 2010 года предусмотрены инвестиционные проекты в социальной сфере и строительство инженерных коммуникаций в населённых пунктах. Кроме того, в соответствии с Программой развития северных районов («Север») из средств бюджетов всех уровней выделены средства на реализацию социальных проектов: газификацию, водоснабжение, строительство дорог, строительство жилья, строительство объектов образования и здравоохранения и др.

Реализация проектов позволит обеспечить повышение общего уровня жизни населения муниципального образования, увеличит комфортность проживания на территории.

## 5.6. Размещение объектов капитального строительства

Капитальное строительство — важнейшая отрасль народного хозяйства. С ним непосредственно связаны все экономические и социальные преобразования в любой стране: улучшение жилищных условий, совершенствование технологии и организации производства, обеспечение объектами культурного и коммунального назначения.

Капитальное строительство в  $P\Phi$  – строительство объектов, для возведения которых требуется проведение земляных и строительно-монтажных работ:

- по устройству заглубленных фундаментов;
- по возведению несущих и ограждающих конструкций;
- по подводке инженерных коммуникаций.

Источниками финансирования объектов капитального строительства являются капитальные вложения (инвестиции).

Инвестиция – долгосрочное вложение капитала в предприятия разных отраслей, предпринимательские проекты, социально-экономические программы или инновационные проекты. Инвестиции приносят прибыль через значительный срок после вложения.

Под капитальными вложениями в строительство понимаются инвестиции в основной капитал (основные средства), в том числе затраты в новое строительство, расширение, реконструкцию и техническое перевооружение действующих предприятий.

Необходимость решения территориальных социальных проблем, связанных с обеспечением жизнедеятельности людей, и долговременный характер осуществления социальных процессов требуют прогнозной проработки вопросов социально-экономического развития регионов.

Овеществленную материальную основу обеспечения социальных потребностей создает, главным образом, капитальное строительство путем создания объектов жилья и социальной инфраструктуры. Поэтому программы капитального строительства составляют ядро территориальных инвестиционных программ.

## 5.6.1. Развитие социальной инфраструктуры

Важными показателями качества жизни населения являются наличие и разнообразие объектов обслуживания, их пространственная, социальная и экономическая доступность.

Современное состояние и развитие отраслей социальной сферы муниципального образования Кущевский район характеризуются следующими основными факторами и тенденциями:

- наличием широко разветвленной сети муниципальных и государственных учреждений социальной сферы, часто с небольшими фондами и устаревшим оборудованием;
- несоответствием существующей сети учреждений социально-культурной сферы и необходимого объема оказываемых ими услуг населению;
- сокращением числа этих учреждений, как следствие структурных изменений отраслей и ограниченности финансовых средств на их содержание и поддержание материально-технической базы;
  - снижением объемов инвестиций в социальную сферу;
- замедлением темпов ввода объектов социальной сферы в эксплуатацию.

В целом современная социальная инфраструктура Кущевского района, несмотря на определенное развитие, по составу, вместимости и размещению по населенным пунктам недостаточно отвечает предъявляемым к ней требованиям.

Цель данной части проекта — формирование социально-культурной системы обслуживания, которая бы позволила обеспечить человека всем необходимым в разумных, экономически оправданных пределах по радиусу доступ-

ности и ассортименту услуг, повысить уровень жизни населения, создать полноценные условия труда, быта и отдыха жителей района.

В представленном проекте разработаны принципиальные предложения по оптимизации территориальной организации социальной инфраструктуры, взаимоувязанной с проектируемой системой расселения и транспортной инфраструктурой, обеспечивающей максимально возможное территориальное выравнивание уровня обслуживания населения по всей территории Кущевского района.

При формировании системы культурно-бытового обслуживания в схеме использованы следующие принципы:

- учет значения населенных пунктов в системе расселения и их взаимосвязи с другими населенными пунктами,
  - количество обслуживания населения,
- характер градообразующей базы населенных мест, особенности их планировочной структуры, приоритеты и перспективы развития,
- максимальное приближение учреждений обслуживания непосредственно к человеку.

Система культурно-бытового обслуживания муниципального образования, состоящего из множества поселений, в условиях района отличается межселенным характером, что означает размещение полного комплекса обслуживающих учреждений не в каждом поселке, а в группе сельских населенных пунктов с разделением обслуживающих функций между учреждениями.

При формировании системы культурно-бытового обслуживания района основными направлениями приняты:

- определение опорных центров обслуживания;
- обоснование путей перспективного развития обслуживания;
- предложения по составу и мощности первоочередных объектов обслуживания.

В зависимости от нормативной частоты посещения населением объекты культурно-бытового обслуживания подразделяются на:

- объекты повседневного пользования посещаются каждым клиентом не менее трех раз в неделю;
- объекты периодического пользования посещаются от двух раз в неделю до трех раз в месяц.

На территории муниципального образования формируется система обслуживания, состоящая из первичных центров I ступени; межхозяйственных центров II ступени; районного центра — центр III ступени. Первичные центры сложились на базе каждого населенного пункта, II ступень обслуживания в центрах поселений, хозяйств, III — в районном центре.

Иерархия центров различного ранга предусматривает соответствующий набор учреждений социально-культурного обслуживания по подотраслям (здравоохранение, просвещение и воспитание, культура, искусство, физическая культура и спорт), определенную зону обслуживания, а также определенную численность обслуживаемого населения.

В данном проекте произведен подробный расчет потребности в учреждениях социального и культурно-бытового обслуживания население. Расчет выполнен на основании действующих нормативов и представляет собой прогнозные показатели, минимально необходимые для устойчивого развития района. В результате инвестиционной деятельности возможно развитие дополнительных сфер представления услуг, способствующих повышению уровня привлекательности проектируемой территории.

При расчете потребности учреждений и предприятий обслуживания проектного населения Кущевского района использовались следующие нормативные документы:

- СНиП 2.07.01-89\*\* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений»;
- Методика определения нормативной потребности субъектов Российской Федерации в объектах социальной инфраструктуры. Одобрена Распоряжением Правительства Российской Федерации от 19 октября 1999 г. № 1683-р;
- Нормы и правила проектирования, планировки и застройки Москвы (МГСН 1.01-99). Утверждены Постановлением Правительства Москвы от 25 января 2000 г. № 49);
- Территориальные строительные нормы. Градостроительство. Реконструкция и застройка нецентральных районов Санкт-Петербурга. ТСН 30-305-2002. Санкт-Петербург;
- Планировка и застройка городских и сельских поселений. Территориальные строительные нормы Московская область. ТСН ПЗП-99МО;

Расчет потребности в учреждениях обслуживания и территорий для их размещения произведен на расчетное население — 80,24 тыс. чел.

Расчет объектов культурно-бытового обслуживания на расчетный срок генерального плана до 2028 года приводится в таблице 6.

# Расчёт учреждений обслуживания на территории Кущевского района на расчётный срок

Таблица 6

								таолица о
NºNº п.п.	Наименование	единица из- мерения	Норма СНиП 2.07.01- 89*	Нормативная потребность населения на расчетный срок, на 80,24 тыс.чел.	Сохраняемая существующая	Требуется за- проектировать	Размер участ- ка проектируе- мых объектов, га	Территория, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Детские дошкольные		по данным					
	учреждения	место	демографии края	4609	1694	2915	10,20	16,13
2	Общеобразовательные		по данным					
	школы	учащиеся	демографии края	10733	9315	1418	7,09	53,67
3	Внешкольные учреждения	место	10% от общего числа школьников	1073	1475	0	0,00	3,76
4	Межшкольный учебно- производный комбинат	место	8% от общего числа школьников	859	0	859	2,00	4,00
5	Дома-интернаты для престарелых ветеранов войны и труда	место	3 на 1 тыс. населения	241	50	191	1,91	2,41
6	Детские-дома интернаты	место	3 на 1 тыс. населения от 4 до 17 лет	42	0	0	0,00	0,00
7	Психоневрологические интернаты	место	3 на 1 тыс. населения с 18 лет	186	0	186	1,86	1,86
8	Специальные жилые дома и группы квартир для ветеранов войны и труда и одиноких престарелых	чел.	60 на 1 тыс. населения после 60 лет	1114	0	1114	17,80	17,80

продолжение таблицы

	_	T -			<u> </u>	_		пе таолицы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
9	Специальные жилые дома и группы квартир для инвалидов на креслах колясках и их семей	чел.	0,5 на 1 тыс. чел. всего населения	40	0	40	1,38	1,38
10	Дома-интернаты для взрослых инвалидов с физическими нарушениями	место	1 на 1 тыс. населения с 18 лет	62	0	62	0,62	0,62
11	Стационарные больницы	койка	13,47 на 1 тыс. населения	1081	685	396	5,54	15,13
12	Поликлиники амбулатории диспансеры без стационара	посещение в смену	18,15 на 1 тыс. населения	1456	1505	0	0,00	1,46
13	Аптеки	учреждение	1 на 6,2 тыс. жителей	13	7	6	1,19	2,59
14	Станции скорой меди- цинской помощи	автомобиль	0,10 на 1 тыс. населения	8	8	0	0,00	0,40
15	Молочные кухни	порция	4 на одного ребенка до года	4164	0	4164	0,15	0,15
16	Спортивные залы общего пользования	кв.м. пола	70 на 1 тыс. населения	5617	1574	4043	по заданию	по заданию
17	Бассейны крытые и от- крытые общего пользо- вания	кв.м зеркала воды	20 на 1 тыс. населения	1605	0	1605	по заданию	по заданию
18	Плоскостные спортивные сооружения	КВ.М.	1949,40 на 1 тыс. населения	156420	211820	0	0,00	15,64
19	Клубы или учреждения клубного типа	зрительское место	50 на 1 тыс. населения	4012	9060	0	0,00	12,04
20	Танцевальные залы	место	6	481	0	481	0,48	0,48

		I			1 1			
			на 1 тыс. населения					
21	Кинотеатры	место	25 на 1 тыс. населения	2006	300	1706	4,80	5,60
22	Видеозалы, залы аттрак- ционов и игровых авто- матов	кв.м. площади пола	3 на 1 тыс. населения	241	0	241	0,03	0,03
23	Выставочные залы	учреждение культуры	0,01 на 1 тыс. населения	1	0	1	по заданию	по заданию
24	Библиотеки	учреждение культуры	0,10 на 1 тыс. населения	8	20	0	1,36	1,60
25	Музеи	учреждение культуры	0,04 на 1 тыс. населения	3	3	0	по заданию	по заданию
26	Торговые центры	кв.м. торговой площади	300 на 1 тыс. населения	24072	11351	12721	10,18	19,26
27	Рыночные комплексы	кв.м. торговой площади	40 на 1 тыс. населения	3210	800	2410	2,41	3,21
28	Предприятия обществен- ного питания	посадочное место	40 на 1 тыс. населения	3210	1061	2149	3,22	4,81
29	Предприятия бытового обслуживания	рабочее ме- сто	7 на 1 тыс. населения	562	357	205	2,05	5,62
30	Прачечные	кг белья в смену	120 на 1 тыс. населения	9629	0	9629	4,00	4,00
31	Химчистки- самообслуживания; Хим- чистки-фабрики	кг вещей в смену	3,50 на 1 тыс. населения	281	36	245	2,50	2,50
32	Бани		6 на 1 тыс. населения	481	40	441	2,40	4,50
33	Отделения банков	операционная касса	0,10 на 1 тыс. населения	8	24	0	0,00	0,26
34	Гостиницы	место	6 на 1 тыс. населения	481	108	373	1,87	2,41
35	Кладбище традиционного захоронения	га	0,24 на 1 тыс. населения	19,26		19,26		

## 5.6.2. Развитие транспортной инфраструктуры

## Развитие автомобильных дорог Кущевского района

Прогноз транспортных потоков и предложения по модернизации и развитию сети дорог Краснодарского края выполнены Северо-Кавказским филиалом ОАО ГИПроДорНИИ в составе градостроительной документации «Схеме территориального планирования Краснодарского края», выполненной в 2007 году.

Расчеты были произведены, исходя из прогнозных параметров оптимистического сценария развития экономики, как в наибольшей степени отвечающего решению задачи по удвоению ВВП и предусматривающего рост объемов производства, грузовых и пассажирских перевозок на автотранспорте, численности автопарка и уровня автомобилизации населения.

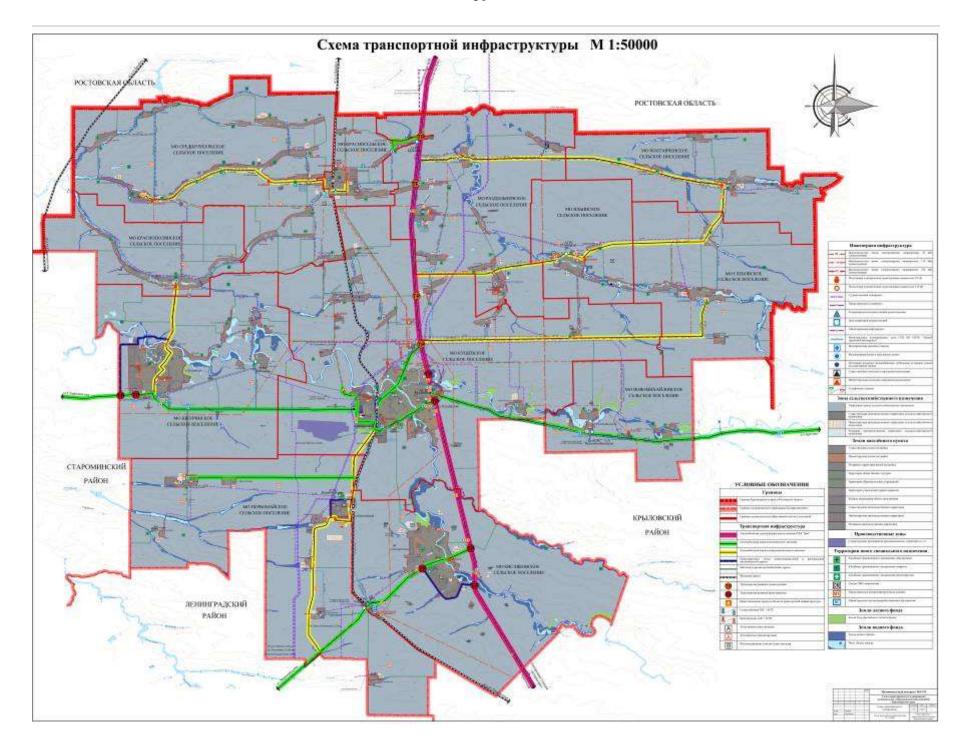
Реализация программы развития сети автомобильных дорог сопровождается изменениями интенсивности движения автотранспорта и маршрутов движения, которые связаны с генерацией потоков и их перераспределением на сети дорог: чем более существенны изменения в сети дорог, тем значительнее изменения в объемах и маршрутах автотранспортных потоков.

В связи со строительством и дальнейшей эксплуатацией олимпийских объектов, игровой зоны на юге России; развитием существующих и созданием новых рекреационных зон на побережье Азовского и Черного морей на территории Краснодарского края резко возрастает объем грузовых и пассажирских перевозок, претерпит изменения система расселения, изменится конфигурация автодорожной сети за счет включения въездных и обходных дорог, новых автодорожных маршрутов.

Включение новой инфраструктуры (рекреационные и промышленные зоны, игровой комплекс, олимпийские объекты) в исследуемую дорожную сеть окажет влияние на элементы этой сети, как в плане объемов движения, так и по времени проезда по маршрутам и приведет к перераспределению транспортных потоков между существующими маршрутами и новыми дорогами.

Строительство новых и обустройство существующих автодорожных выходов в сопредельные Ростовскую область, Карачаево-Черкесскую Республику, Ставропольский край и далее Северо-Кавказские республики и Закавказье создаст благоприятные условия для развития международного и межрегионального транзитного транспортного потока.

Темпы развития сети автомобильных дорог края во многом определяются предстоящими структурными изменениями экономики, инвестиционными возможностями и будут соответствовать реализуемому варианту социально-экономического развития.



При реализации инновационного варианта развития экономики региона, рассчитанного на привлечение всех возможных инвестиций, в том числе и внешних, и ориентированного на прогрессивные структурные преобразования, постепенный отход от сырьевой ориентации и увеличение роли отраслей перерабатывающей промышленности, предлагается соответствующее повышение темпов развития и совершенствования автомобильных дорог края. Предполагается, что ежегодные темпы роста интенсивности движения на федеральных дорогах составляет 3,5-4,0%, на основных территориальных дорогах – 2,5%-3,0%.

Распределение транспортных потоков по проектируемой автодорожной сети Краснодарского края и их величина на расчетный срок, также как и за отчетный год были определены с использованием специализированной программы, которая реализует методику прогнозирования интенсивности движения, заложенную в ОДМ «Руководство по прогнозированию интенсивности движения на автомобильных дорогах».

Исходные данные для определения объемов транспортных потоков на автодорожной сети края по программе ОДМ приведены в табл. 7.

Таблица 7

Наименование	Величина показателя на расчетный срок				
показателя	федеральные автомобильные	территориальные автомобильные			
	дороги	дороги			
1	2	3			
	Грузовые автомобили				
Средняя грузоподъемность одного автомобиля, тонн	10,0	7,0			
Коэффициент использования пробега	0,65	0,60			
Коэффициент использования грузоподъемности	0,90	0,85			
Коэффициент учета автомобилей, осуществляющих мелкопартионные, необъемные перевозки, повторные и дальние транзитные перевозки	1,12	1,12			
Коэффициент учета в составе движения специальных транспортных средств	1,05	1,05			
	Легковые автомобили				
Средняя вместимость одного легкового автомобиля, чел.	5	5			
Коэффициент использова-	0,50	0,45			

ния вместимости		
Коэффициент использования пробега	0,95	0,90
Коэффициент учета в со-		
ставе движения специаль-	1,05	1,05
ных транспортных средств		
	Автобусы	
Средняя вместимость од-	30	16
ного автобуса, чел.	30	10
Коэффициент использова-	0,95	0.90
ния вместимости	0,55	0,50
Коэффициент использова-	0,95	0,95
ния пробега	0,55	0,23
Коэффициент учета в со-		
ставе движения специаль-	1,05	1,05
ных транспортных средств		

Кроме показателей, приведенных в таблице, при расчете интенсивности движения автотранспорта по проектируемой сети дорог на расчетный срок были использованы следующие показатели:

- насыщенность населения автомобилями — 450-500 авт/1000 человек,

- в том числе: грузовыми - 45-50 авт/1000 человек, легковыми - 350-440 авт/1000 человек, автобусами - 5-10 авт/1000 человек.

- продолжительность работы в наряде - 9,1 часов,

- коэффициент выхода на линию - 0,5, - дальность перевозки грузов - 108 км,

- дальность поездки пассажиров - 91-92 км и ряд других показателей.

Далее с помощью программного комплекса решались следующие задачи:

- экспорт результатов расчета,
- графическая интерпретация содержимого базы данных,
- -выполнение непосредственного расчета интенсивности движения на сети дорог.

Учитывая глобальность намеченных изменений по территории Краснодарского края уже в ближайшие годы: новые промышленные зоны, развитие рекреационных зон, создание нового порта в Тамани, организация игровой зоны на границе с Ростовской областью, строительство олимпийских объектов, рост объема автомобильных перевозок и уровня автомобилизации — одной из важных задач на перспективу должно стать развитие и совершенствование автодорожной сети края с целью обеспечения экономического роста, повышение уровня жизни населения, освоения природно-ресурсного потенциала и создание условий для безопасного и комфортного движения.

Наиболее актуальные проблемы дорожной сети Краснодарского края:

- отсутствие необходимого количества широтных магистралей, обеспечивающих межрегиональные связи, отсутствие кратчайших автодорожных связей между соседними субъектами региона;
- отсутствие обходных дорог для вывода транзитного транспорта из ряда городов и станиц.

В «Схеме территориального планирования Краснодарского края» большое внимание уделено развитию автодорожных транспортных коридоров, проходящих по территории Краснодарского края. Один из транспортных потоков направления Москва-Новороссийск весьма существенен, причем характеризуется следующими особенностями:

- -концентрацией грузопотоков вблизи крупных промышленных и административных центров;
- порядка 70% грузов, приходящих в порт Новороссийск, после перегрузки следуют из Новороссийска в Москву;
- имеет место устойчивый рост объемов автомобильных перевозок из стран EC в российские регионы, тяготеющие к автодорожному коридору Москва-Новороссийск.

Обеспечение перевозок без соответствующего развития автодорожной инфраструктуры будет невозможно и в значительной части зависит от состояния дорог.

Участок этой магистральной дороги М-4 «Дон» проходит и по территории Кущевского района.

В составе транспортного коридора NSA2 предусмотрены:

- -реконструкция магистрали M-4 «Дон» по нормативам I категории с последующим доведением дороги до 6 полос в 2030-2040 гг.;
- -для улучшения условий движения автотранспорта на участке магистрали «Дон» от г. Каменск-Шахтинский до Павловской, наиболее загруженном движением, на период 2030-2040 гг. намечено строительство дороги по новому направлению с глубоким обходом г.Ростов-на-Дону, Батайска и других многочисленных населенных пунктов (участок проходит и по территории Кущевского района).

Развитие основных региональных автомобильных дорог Краснодарского края будет способствовать укреплению региональной системы расселения.

Всем необходимым условиям для формирования и развития транспортных маршрутов на территории Кущевского района более всего соответствуют следующие транспортные направления:

Широтное:

Ейск — Староминская - Кущевская — граница Ростовской области — Егорлыкская — Сальск — Волгоград.

Дорога, входящая в маршрут:

Староминская - Кущевская с обходом Староминской.

Кроме того, важное значение в транспортной системе района имеет ряд дорог, выполняющих роль хордовых звеньев между поселениями, требующие реконструкции:

- ст-ца Староминская-ст-ца Кущевская, на участке Староминская-Канеловская при перспективной интенсивности движения 8600 авт./сутки требуется реконструкция автомобильной дороги по параметрам II категории, а на участке дороги Каневская-Кущевская при перспективной интенсивности более 5000 авт./сутки участок дороги будет соответствовать параметрам III категории, что потребует соответствующего содержания.

-ст-ца Стародеревянковская—ст-ца Ленинградская—ст-ца Кисляковская - на участке прохождения автомобильной дороги по станице Кисляковской с учетом перспективного роста интенсивности движения 8900 авт./сутки проектом предусмотрен обход станицы по параметрам ІІ категории. С учетом того, что станица Кисляковская является важным транспортным узлом, обеспечивающим выход на автомобильную дорогу федерального значения М-4 «Дон», проектом предусмотрен обход станицы по параметрам ІІ категории.

Реализация предполагаемой программы строительства, реконструкции и модернизации автодорожной сети Краснодарского края на территории Кущевского района позволит:

- привести технические параметры магистральной автомобильной дороги до уровня, соответствующего статусу международных транспортных коридоров;
  - провести в соответствие технический уровень существующих региональных автомобильных дорог с перспективными параметрами и объемами интенсивности движения;
  - дополнить автодорожную структуру транспортных узлов новыми обходами станиц Кисляковской и Шкуринской.

# 5.6.3. Развитие инженерной инфраструктуры

# 5.6.3.1. Электроснабжение

Раздел «Электроснабжение» в составе проекта «Схема территориального планирования муниципального образования Кущевский район Краснодарского края» на расчетный срок до 2028г. выполнен на основании задания на проектирование, архитектурно-планировочных решений, принятых при разработке генерального плана, исходных данных и технических соображений, выданных заказчиком.

В объём раздела входит:

- а). Подсчёт электрических нагрузок.
- б). Разработка схемы электроснабжения на напряжение 35 кВ и выше.
- в). Определение основных показателей проекта.

## Краткая характеристика объекта

Муниципальное образование Кущевский район расположен в северной части Краснодарского края. Административный центр – ст. Кущевская.

В состав муниципального образования входят 12 сельских поселений с жилой застройкой, с объектами соцкультбыта и инженерной инфраструктурой. Существующая численность населения района 72330 человек, проектируемая на расчетный срок до 2028г. - 80240 человек, в т.ч. 74390 человек на I очередь строительства до 2018г.

Электроснабжение населенных пунктов Кущевского района осуществляется от энергосистемы ОАО «Кубаньэнерго», участок Ленинградских электросетей.

Распределение электроэнергии по потребителям осуществляется по ЛЭП на напряжении 110, 35 кВ. Всего на территории муниципального образования Кущевский район расположено ПС 110/35/10 кВ -6 шт. и ПС 35/10/6 кВ -17шт.

Распределение электроэнергии по потребителям от подстанций энергосистемы осуществляется кабелями напряжением 6 и 10 кВ через сеть распределительных пунктов (РП) и трансформаторных подстанций ТП (6)10кВ в количестве 757 шт. суммарной мощностью 119627 кВт.

Годовое потребление электроэнергии в 2007г.:

производственный секторпотребители быта51226 тыс.кВт.ч;32843 тыс.кВт.ч.

- потребители быта - 32843 тыс.кВт.ч. Потребление электроэнергии на 1 чел. в год (по району):

- нормативное- фактическое- 484 кВт.ч/год.

В настоящее время на территории Краснодарского края разработана Схема развития электрических сетей до 2015г.

В составе данного раздела схемы территориального планирования муниципального образования Кущевский район решены вопросы электроснабжения населенных пунктов, входящих в его состав, с учетом перспективного роста населения на расчётный срок до 2028 года, а именно: разработаны схемы электроснабжения на напряжение 35 кВ и выше для энергообеспечения жилых зон, административных зданий, учреждений культуры, образования, здравоохранения и спорта, предприятий торговли, бытового обслуживания и промышленных объектов.

# Электрические нагрузки

Существующие и проектируемые электрические нагрузки жилищнокоммунального, общественно-делового, культурно-бытового и производственного секторов определялись по типовым проектам, а также в соответствии со следующей нормативной документацией:

- 1. СП 31-110-2003 г. «Проектирование и монтаж электроустановок жилых и общественных зданий».
- 2. РД 34.20.185-94 «Инструкция по проектированию городских электрических сетей».

Результаты расчетов сведены в таблицы 8 и 9.

# Расчёт электрических нагрузок для объектов муниципального образования Кущевский район

Таблица 8

		таолица о
	Расчётная н	агрузка, кВт
Потребители	На расчетный срок	На I очередь строитель- ства
	до 2028г.	до 2018г.
1	2	3
станица Кущевск	сая	
Жилищно-коммунальный сектор:	17598	16327
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	9152	7572
Наружное освещение	300	300
Итого:	27050	24199
Плюс 10% для промышленной зоны	29755	26619
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	20829	18633
хутор Большая Лопа	атина	
Жилищно-коммунальный сектор:	237	220
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	123	102
Наружное освещение	4	4
Итого:	364	326
Плюс 10% для промышленной зоны	400	359

Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	280	251
хутор Воровског	Γ0	<u>,                                      </u>
Жилищно-коммунальный сектор:	101	94
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	53	44
Наружное освещение	2	2
Итого:	156	140
Плюс 10% для промышленной зоны	172	154
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	120	108
хутор Восточный		
Жилищно-коммунальный сектор:	38	38
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	21	18
Наружное освещение	1	1
Итого:	60	57
Плюс 10% для промышленной зоны	66	63
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	46	44
хутор Картушина Балка		
Жилищно-коммунальный сектор:	70	65
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	37	30
Наружное освещение	1	1
Итого:	108	96
Плюс 10% для промышленной зоны	119	106
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	83	74

хутор Лопатина		
Жилищно-коммунальный сектор:	47	47
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	26	22
Наружное освещение	1	1
Итого:	74	70
Плюс 10% для промышленной зоны	81	77
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	57	54
поселок Мирный		
Жилищно-коммунальный сектор:	148	138
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	77	64
Наружное освещение	3	3
Итого:	228	205
Плюс 10% для промышленной зоны	251	226
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	176	158
село Новоивановское		
Жилищно-коммунальный сектор:	333	309
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	173	143
Наружное освещение	6	6
Итого:	512	458
Плюс 10% для промышленной зоны	563	504
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	394	353

поселок Садовый		
Жилищно-коммунальный сектор:	204	189
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	106	88
Наружное освещение	4	4
Итого:	314	281
Плюс 10% для промышленной зоны	345	309
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	242	216
поселок Северный		
Жилищно-коммунальный сектор:	170	157
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	88	73
Наружное освещение	3	3
Итого:	261	233
Плюс 10% для промышленной зоны	287	256
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	201	179
село Степное		
Жилищно-коммунальный сектор:	276	256
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	144	119
Наружное освещение	5	5
Итого:	425	380
Плюс 10% для промышленной зоны	468	418
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	327	293
Итого Кущевское сельское поселение		

Жилищно-коммунальный сектор:	19222	17840
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	9999	8274
Наружное освещение	330	330
Итого:	29551	26444
Плюс 10% для промышленной зоны	32506	29088
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	22754	20362
хутор Глебовка		
Жилищно-коммунальный сектор:	828	762
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	427	351
Наружное освещение	15	15
Итого:	1270	1128
Плюс 10% для промышленной зоны	1397	1241
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	978	869
село Братское		
Жилищно-коммунальный сектор:	40	40
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	22	19
Наружное освещение	1	1
Итого:	63	60
Плюс 10% для промышленной зоны	69	66
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	49	46
хутор Нижнеглебог	вка	
Жилищно-коммунальный сектор:	74	68

Общественно-деловой, культурно-бытовой и	38	31
производственный сектора:		
Наружное освещение	1	1
Итого:	113	100
Плюс 10% для промышленной зоны	124	110
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	87	77
поселок Ровный		
Жилищно-коммунальный сектор:	123	114
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	64	52
Наружное освещение	2	2
Итого:	189	168
Плюс 10% для промышленной зоны	208	185
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94  Итого Глебовское сельское поселение	146	129
Жилищно-коммунальный сектор:	1065	984
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	551	453
Наружное освещение	19	19
Итого:	1635	1456
Плюс 10% для промышленной зоны	1799	1602
1	2	3
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД	1259	1121
34.20.185-94		
* ' '		

Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	347	285
Наружное освещение	12	12
Итого:	1032	915
Плюс 10% для промышленной зоны	1135	1007
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	795	705
хутор Новобатайский		
Жилищно-коммунальный сектор:	33	33
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	18	16
Наружное освещение	1	1
Итого:	52	50
Плюс 10% для промышленной зоны	57	55
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	40	39
хутор Осенний		
Жилищно-коммунальный сектор:	85	78
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	44	36
Наружное освещение	2	2
Итого:	131	116
Плюс 10% для промышленной зоны	144	128
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	101	89
Итого Ильинское сельское поселение		
Жилищно-коммунальный сектор:	791	729
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	409	337

Наружное освещение	15	15
Итого:	1215	1081
Плюс 10% для промышленной зоны	1337	1189
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	936	832
станица Кисляковская		
Жилищно-коммунальный сектор:	3041	2820
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	1582	1308
Наружное освещение	55	55
Итого:	4678	4183
Плюс 10% для промышленной зоны	5146	4601
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	3602	3221
поселок Кисляковка		
Жилищно-коммунальный сектор:	193	179
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	100	83
Наружное освещение	4	4
Итого:	297	266
Плюс 10% для промышленной зоны	327	293
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	229	205
Итого Кисляковское сельское поселение		
Жилищно-коммунальный сектор:	3234	2999
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	1682	1391
Наружное освещение	59	59

Итого:	4975	4449
Плюс 10% для промышленной зоны	5473	4894
<b>Всего</b> с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	3831	3426
хутор Красная поляна		
Жилищно-коммунальный сектор:	574	523
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	295	241
Наружное освещение	10	10
Итого:	879	774
Плюс 10% для промышленной зоны	967	851
<b>Всего</b> с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	677	596
хутор Благополучненский		
Жилищно-коммунальный сектор:	8	8
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	5	4
Наружное освещение	1	1
Итого:	14	13
Плюс 10% для промышленной зоны	15	14
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	11	10
хутор Калининский		
Жилищно-коммунальный сектор:	40	40
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	22	19
Наружное освещение	1	1
Итого:	63	60

Плюс 10% для промышленной зоны	69	66
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	49	46
Итого Краснополянское сельское поселение		
Жилищно-коммунальный сектор:	622	571
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	322	264
Наружное освещение	12	12
Итого:	956	847
Плюс 10% для промышленной зоны	1052	932
<b>Всего</b> с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	736	652
село Красное		
Жилищно-коммунальный сектор:	2048	1900
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	1064	880
Наружное освещение	37	37
Итого:	3149	2817
Плюс 10% для промышленной зоны	3464	3099
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	2425	2169
хутор Водяная Балка		
Жилищно-коммунальный сектор:	269	249
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	140	116
Наружное освещение	5	5
Итого:	414	370
Плюс 10% для промышленной зоны	455	407

Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	319	285
хутор Звездочка		_
Жилищно-коммунальный сектор:	31	31
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	17	15
Наружное освещение	1	1
Итого:	49	47
Плюс 10% для промышленной зоны	54	52
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	38	36
хутор Красное		
Жилищно-коммунальный сектор:	869	806
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	451	373
Наружное освещение	16	16
Итого:	1336	1195
Плюс 10% для промышленной зоны	1470	1315
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	1029	920
хутор Цукерова Балка		
Жилищно-коммунальный сектор:	487	452
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	253	209
Наружное освещение	9	9
Итого:	749	670
Плюс 10% для промышленной зоны	824	737

Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	577	516
Итого Красносельское сельское поселение		
Жилищно-коммунальный сектор:	3704	3438
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	1925	1593
Наружное освещение	68	68
Итого:	5697	5099
Плюс 10% для промышленной зоны	6267	5609
<b>Всего</b> с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	4387	3926
село Новомихайловское		
Жилищно-коммунальный сектор:	762	703
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	394	325
Наружное освещение	13	13
Итого:	1169	1041
Плюс 10% для промышленной зоны	1286	1145
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	900	802
поселок Коммунар		
Жилищно-коммунальный сектор:	224	207
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	116	96
Наружное освещение	4	4
Итого:	344	307
Плюс 10% для промышленной зоны	378	338

Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД	265	236
34.20.185-94 хутор Федорянка		
Жилищно-коммунальный сектор:	3	3
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	1	1
Наружное освещение	1	1
Итого:	5	5
Плюс 10% для промышленной зоны	6	6
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	4	4
хутор Чекуновка		
Жилищно-коммунальный сектор:	5	5
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	3	2
Наружное освещение	1	1
Итого:	9	8
Плюс 10% для промышленной зоны	10	9
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	7	6
Итого Новомихайловское сельское поселение		
Жилищно-коммунальный сектор:	994	918
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	514	424
Наружное освещение	19	19
Итого:	1527	1361
Плюс 10% для промышленной зоны	1680	1497

Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	1176	1048
посёлок Первомайский		
Жилищно-коммунальный сектор:	1181	1093
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	613	507
Наружное освещение	21	21
Итого:	1815	1621
Плюс 10% для промышленной зоны	1997	1783
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	1398	1248
посёлок Заветы Ильича		
Жилищно-коммунальный сектор:	156	144
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	81	67
Наружное освещение	3	3
Итого:	240	214
Плюс 10% для промышленной зоны	264	235
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	185	165
хутор Знамя Коммунизма		
Жилищно-коммунальный сектор:	431	399
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	224	185
Наружное освещение	8	8
Итого:	663	592
Плюс 10% для промышленной зоны	729	651

Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	511	456
посёлок Комсомольский		
Жилищно-коммунальный сектор:	589	545
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	306	253
Наружное освещение	11	11
Итого:	906	809
Плюс 10% для промышленной зоны	997	890
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	698	623
поселок Красная Заря		
Жилищно-коммунальный сектор:	248	230
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	129	107
Наружное освещение	4	4
Итого:	381	341
Плюс 10% для промышленной зоны	419	375
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	293	263
поселок Кубанец		
Жилищно-коммунальный сектор:	141	131
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	73	61
Наружное освещение	3	3
Итого:	217	195
Плюс 10% для промышленной зоны	239	215

Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	167	150
поселок Октябрьский		
Жилищно-коммунальный сектор:	154	142
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	80	66
Наружное освещение	3	3
Итого:	237	211
Плюс 10% для промышленной зоны	261	232
<b>Всего</b> с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	182	162
поселок Пролетарский		
Жилищно-коммунальный сектор:	196	182
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	102	84
Наружное освещение	3	3
Итого:	301	269
Плюс 10% для промышленной зоны	331	296
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	232	207
Итого Первомайское сельское поселение		
Жилищно-коммунальный сектор:	3096	2866
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	1608	1330
Наружное освещение	56	56
Итого:	4760	4252
Плюс 10% для промышленной зоны	5236	4677

Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	3665	3274
село Полтавченское		
Жилищно-коммунальный сектор:	491	451
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	253	208
Наружное освещение	9	9
Итого:	753	668
Плюс 10% для промышленной зоны	828	735
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	580	514
хутор Красная Слободка		
Жилищно-коммунальный сектор:	70	64
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	36	30
Наружное освещение	1	1
Итого:	107	95
Плюс 10% для промышленной зоны	118	105
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	82	73
хутор Крутоярский		
Жилищно-коммунальный сектор:	27	27
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	15	13
Наружное освещение	1	1
Итого:	43	41
Плюс 10% для промышленной зоны	47	45

Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	33	32
хутор Серебрянка		_
Жилищно-коммунальный сектор:	65	60
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	34	28
Наружное освещение	1	1
Итого:	100	89
Плюс 10% для промышленной зоны	110	98
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	77	69
Итого Полтавченское сельское поселение		
Жилищно-коммунальный сектор:	653	602
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	338	279
Наружное освещение	12	12
Итого:	1003	893
Плюс 10% для промышленной зоны	1103	982
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	772	688
село Раздольное		
Жилищно-коммунальный сектор:	659	610
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	342	282
Наружное освещение	11	11
Итого:	1012	903
Плюс 10% для промышленной зоны	1113	993

Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	779	695
село Александровка		
Жилищно-коммунальный сектор:	16	16
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	9	8
Наружное освещение	1	1
Итого:	26	25
Плюс 10% для промышленной зоны	29	28
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	20	19
село Алексеевское		
Жилищно-коммунальный сектор:	215	199
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	111	92
Наружное освещение	4	4
Итого:	330	295
Плюс 10% для промышленной зоны	363	325
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	254	227
хутор Водяная Балка		
Жилищно-коммунальный сектор:	148	137
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	77	63
Наружное освещение	3	3
Итого:	228	203
Плюс 10% для промышленной зоны	251	223

Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	176	156
хутор Гослесопитомник		
Жилищно-коммунальный сектор:	337	312
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	175	144
Наружное освещение	6	6
Итого:	518	462
Плюс 10% для промышленной зоны	570	508
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	399	356
хутор Зеленая Роща		
Жилищно-коммунальный сектор:	151	141
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	79	65
Наружное освещение	3	3
Итого:	233	209
Плюс 10% для промышленной зоны	256	230
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	179	161
село Ивано-Слюсаревское		
Жилищно-коммунальный сектор:	308	285
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	160	132
Наружное освещение	5	5
Итого:	473	422
Плюс 10% для промышленной зоны	520	464

Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	364	325
хутор Объездная Балка		
Жилищно-коммунальный сектор:	156	145
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	81	67
Наружное освещение	3	3
Итого:	240	215
Плюс 10% для промышленной зоны	264	237
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	185	166
хутор Полтавский		
Жилищно-коммунальный сектор:	75	69
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	39	32
Наружное освещение	1	1
Итого:	115	102
Плюс 10% для промышленной зоны	127	112
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	89	79
хутор Семеновка		
Жилищно-коммунальный сектор:	112	104
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	58	48
Наружное освещение	2	2
Итого:	172	154
Плюс 10% для промышленной зоны	189	169

Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	132	119
Итого Раздольненское сельское поселение		
Жилищно-коммунальный сектор:	2177	2018
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	1131	933
Наружное освещение	39	39
Итого:	3347	2990
Плюс 10% для промышленной зоны	3682	3289
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	2577	2302
хутор Средние Чубурки		
Жилищно-коммунальный сектор:	1293	1195
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	670	553
Наружное освещение	23	23
Итого:	1986	1771
Плюс 10% для промышленной зоны	2185	1948
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	1529	1364
хутор Водянский		
Жилищно-коммунальный сектор:	3	3
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	1	1
Наружное освещение	1	1
Итого:	5	5
Плюс 10% для промышленной зоны	6	6

Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	4	4
хутор Исаевский		
Жилищно-коммунальный сектор:	118	109
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	61	51
Наружное освещение	2	2
Итого:	181	162
Плюс 10% для промышленной зоны	199	178
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	139	125
хутор Красный		
Жилищно-коммунальный сектор:	81	75
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	42	35
Наружное освещение	1	1
Итого:	124	111
Плюс 10% для промышленной зоны	136	122
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	95	85
хутор Майский		_
Жилищно-коммунальный сектор:	40	40
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	22	19
Наружное освещение	1	1
Итого:	63	60
Плюс 10% для промышленной зоны	69	66

Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	49	46
хутор Нововысоченский		
Жилищно-коммунальный сектор:	173	160
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	90	74
Наружное освещение	3	3
Итого:	266	237
Плюс 10% для промышленной зоны	293	261
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	205	182
хутор Новостепянский		
Жилищно-коммунальный сектор:	11	11
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	6	5
Наружное освещение	1	1
Итого:	18	17
Плюс 10% для промышленной зоны	20	19
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	14	13
хутор Новый Урожай		
Жилищно-коммунальный сектор:	78	72
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	41	34
Наружное освещение	1	1
Итого:	120	107
Плюс 10% для промышленной зоны	132	118

Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	92	82
село Таврическое		
Жилищно-коммунальный сектор:	22	22
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	12	10
Наружное освещение	1	1
Итого:	35	33
Плюс 10% для промышленной зоны	39	36
<b>Всего</b> с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	27	25
хутор Тауруп Первый		
Жилищно-коммунальный сектор:	125	116
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	65	54
Наружное освещение	2	2
Итого:	192	172
Плюс 10% для промышленной зоны	211	189
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	148	132
хутор Тауруп Второй		
Жилищно-коммунальный сектор:	85	79
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	44	36
Наружное освещение	1	1
Итого:	130	116
Плюс 10% для промышленной зоны	143	128

Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	100	89
Итого Среднечубурское сельское поселение		
Жилищно-коммунальный сектор:	2029	1882
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	1054	872
Наружное освещение	37	37
Итого:	3120	2791
Плюс 10% для промышленной зоны	3432	3070
<b>Всего</b> с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	2402	2149
станица Шкуринская		
Жилищно-коммунальный сектор:	2827	2612
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	1466	1210
Наружное освещение	50	50
Итого:	4343	3872
Плюс 10% для промышленной зоны	4777	4259
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	3344	2981
хутор Гудко-Лиманский		
Жилищно-коммунальный сектор:	21	21
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	12	10
Наружное освещение	1	1
Итого:	34	32
Плюс 10% для промышленной зоны	37	35

Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	26	25
поселок Заводской		
Жилищно-коммунальный сектор:	124	115
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	65	53
Наружное освещение	2	2
Итого:	191	170
Плюс 10% для промышленной зоны	210	187
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	147	131
хутор Красный		
Жилищно-коммунальный сектор:	47	47
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	26	22
Наружное освещение	1	1
Итого:	74	70
Плюс 10% для промышленной зоны	81	77
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	57	54
поселок Набережный		
Жилищно-коммунальный сектор:	6	6
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	3	3
Наружное освещение	1	1
Итого:	10	10
Плюс 10% для промышленной зоны	11	11

Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	8	8
хутор Нардегин		
Жилищно-коммунальный сектор:	171	158
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	89	73
Наружное освещение	3	3
Итого:	263	234
Плюс 10% для промышленной зоны	289	257
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	203	180
хутор Первомайский		
Жилищно-коммунальный сектор:	96	89
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	50	41
Наружное освещение	2	2
Итого:	148	132
Плюс 10% для промышленной зоны	163	145
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	114	102
хутор Пионер		
Жилищно-коммунальный сектор:	33	33
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	18	16
Наружное освещение	1	1
Итого:	52	50
Плюс 10% для промышленной зоны	57	55

Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	40	39
хутор Подшкуринский		
Жилищно-коммунальный сектор:	10	10
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	6	5
Наружное освещение	1	1
Итого:	17	16
Плюс 10% для промышленной зоны	19	18
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	13	12
Итого Шкуринское сельское поселение		
Жилищно-коммунальный сектор:	3335	3091
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	1735	1433
Наружное освещение	62	62
Итого:	5132	4586
Плюс 10% для промышленной зоны	5645	5045
Всего с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94	3952	3531
Кущевский район, всего:		
Жилищно-коммунальный сектор:	40922	37938
Общественно-деловой, культурно-бытовой и производственный сектора:	21268	17583
Наружное освещение	728	728
Итого:	62918	56249
Плюс 10% для промышленной зоны	69210	61874

Всего	48447	43312
с учётом коэффициента одновремённости 0,7 на стороне в соответствии с СП 31-110-2003 и РД 34.20.185-94		

## Источники питания и трансформаторные подстанции

Электроснабжение Кущевского района осуществляется от Ленинградских электрических сетей, являющихся частью энергосистемы ОАО «Кубаньэнерго».

Согласно справке о состоянии электрических сетей электроснабжение Кущевского района осуществляется от следующих источников питания:

- ПС 110/35/10 кВ "Шкуринская" мощностью 10 MBA;
- ПС 110/35/6 кВ "Кущевская" мощностью 2x31,5 MBA;
- ПС 110/10 кВ "Червонная" мощностью 2,5 MBA;
- ПС 110/27,5/10кВ "Кисляковская тяг." мощностью 2x31,5 MBA;
- ПС 110/27,5/10кВ "Степная тяговая" мощностью 2x31,5 MBA;
- ПС 110/35/10кВ "НПС " мощностью 2х16 MBA;
- ПС 35/10 кВ "Средняя Чубурка" мощностью 1,6 МВА;
- ПС 35/10 кВ "Большая Козинка" мощностью 2,5 МВА;
- ПС 35/10 кВ "Исаевская" мощностью 4 МВА;
- ПС 35/10 кВ "Большое Лопатино" мощностью 1,6 МВА;
- ПС 35/10 кВ "Элеватор" мощностью 2х4 МВА;
- ПС 35/10 кВ "Казачья" мощностью 1,8 MBA;
- ПС 35/10 кВ "Слюсаревская" мощностью 1,6 MBA;
- ПС 35/10 кВ "Ильинская" мощностью 2,5 MBA;
- ПС 35/10 кВ "Глебовская" мощностью 1,8 MBA;
- ПС 35/10 кВ "Полтавченская" мощностью 1,6 МВА;
- ПС 35/10 кВ "Раздольная" мощностью 2,5 МВА;
- ПС 35/10 кВ "Первомайская" мощностью 3,2 МВА;
- ПС 35/10 кВ "Шкуринская" мощностью 3,2 МВА;
- ПС 35/10 кВ "Степнянская" мощностью 4 МВА;
- ПС 35/10 кВ "Кущевская" мощностью 4+6,3 MBA;
- ПС 35/10 кВ "Кисляковская" мощностью 2,5 МВА;
- ПС 35/10 кВ "Новомихайловская" мощностью 2х1,6 МВА.

Высоковольтное напряжение 110 кВ распределяется по ЛЭП 110 кВ с проводами марки АС-120 и АС-150.

Высоковольтное напряжение 35 кВ распределяется по ЛЭП 35 кВ с проводами марки АС-90 и АС-70.

Высоковольтное напряжение 10 кВ распределяется от КТП 10/0,4 кВ в количестве 757 штук суммарной мощностью 119627 кВА по ЛЭП 10 кВ с проводами марки AC-70 и AC-50.

В связи с увеличением нагрузок и для улучшения схемы электроснабжения, обеспечивающей бесперебойным питанием её потребителей, необходи-

ма реконструкция существующих электрических сетей с учетом перспективного развития района. Планируются осуществить следующие работы:

- 1. Увеличить мощность подстанций:
- ПС 35/10 кВ "Элеватор" до 16 МВА;
- ПС 35/10 кВ "Степнянская" до 8 MBA;
- ПС 35/10 кВ "Кущевская" до 16 MBA;
- (остальные ПС имеют загрузку от 10 до 60 процентов, это говорит о том, что имеется хороший резерв мощности для подключения потребителей в перспективе).
- 2. Увеличить общую мощность КТП 10/0,4 кВ (в количестве 757 шт.) до 149534 кВА.
- 3. Произвести капитальный ремонт ОД и КЗ 110 кВ 2 шт.
- 4. Произвести капитальный ремонт ОД и КЗ 35 кВ 6 шт.
- 5. Произвести средний ремонт выключателей 35 кВ 10 шт.
- 6. Произвести ремонт ВЛ-110 кВ 28 км.
- 7. Произвести ремонт ВЛ-35 кВ 35 км.
- 8. Произвести ремонт КТП 10/0,4 36 шт.
- 9. Произвести реконструкцию ВЛ-10 кВ и ВЛ-0,4 кВ с установкой  $T\Pi$  10/0,4кВ 100 кВА. Перевод питания потребителей от  $T\Pi$  Сев-КавЖД. (пос. Первомайский).
- 10. Произвести разгрузку существующих КТП "СТП-3-455", "СТП-5-65", "ПМ-1-1408 с установкой дополнительных ТП-10/0,4-100 кВА.
- 11. Произвести разукрупнение КТП Э-6-22 и КТП Э-6-133. Установка ТП-100 кВА. Реконструкция участка ВЛ-10 кВ 0,33 км, ВЛ-0,4 кВ 0,61 км. (ст. Кущевская).
- 12. Произвести разукрупнение КТП ПМ-1-1407. Установка ТП-100 кВА с реконструкцией ВЛ-10 кВ 0,23 км (пос. Первомайский).

Вышеуказанный объем работ необходимо произвести по рабочим проектам, выполненным на следующей стадии проектирования в соответствии с техническими условиями Ленинградских электрических сетей (ОАО «Кубаньэнерго»), выданных для разработки этих проектов.

Основными направлениями развития электроэнергетики района на перспективный период являются:

- снижение потерь электрической энергии при передаче, трансформации и потреблении;
- создание экономически привлекательных условий для потребления электрической энергии в полупиковый и ночной период путем перехода промышленных потребителей и населения на тарифы, дифференцированные по времени суток.

## Линии 220/110/35/10 кВ

По территории района проходит транзитная ВЛ–220 кВ, связывающая Краснодарский край и Ростовскую область.

Схема электроснабжения района по линиям 110 кВ, 35 кВ завязана с линиями электроснабжения Крыловского, Ленинградского и Староминского районов Краснодарского края и Азовского района Ростовской области.

Трассы высоковольтных линий выбраны с учётом перспективного развития населенных пунктов.

Местность, по которой проходят проектируемые линии, относится к III району по гололёдным условиям и III району по ветровым нагрузкам на провода.

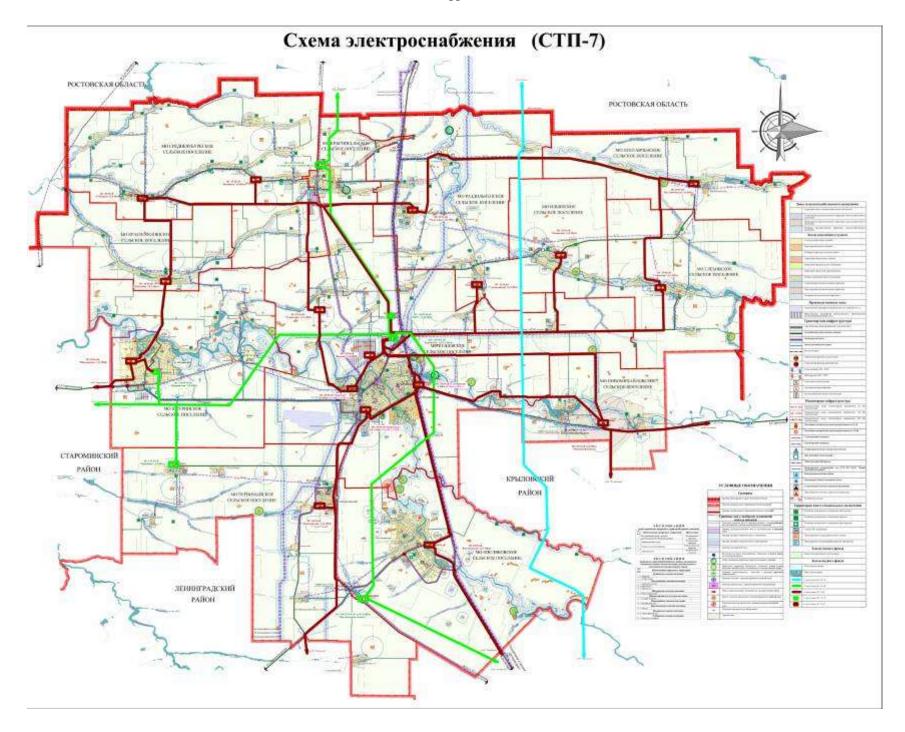
Протяжённость существующих ВЛ-10 кВ – 1087 км.

Протяжённость существующих ВЛ-35 кВ – 343 км.

Протяжённость существующих ВЛ-110 кВ – 105,6 км.

Реконструкция указанных сетей и строительство новых будут рассмотрены при рабочем проектировании после выдачи технических условий ОАО «Кубаньэнерго» на присоединение дополнительных мощностей по отдельному проекту.

Размещение подстанций 110 кВ, 35 кВ и коридоры электрических линий приведены на чертеже СТП-7. Принципиальная схема существующих и проектируемых сетей приведена на чертеже СТП-8.



## Основные технико-экономические показатели по разделу «Электроснабжение»

Таблина 9

		Cav	T	Габлица 9	
Показатели	Ед. изме- рения	Совре- менное состояние на 2008 год	Расчет- ный срок до 2028 г.	В т. ч. на І очередь до 2018 г.	
1	2	3	4	5	
станица	Кущевск	ая			
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	105.2	260,7	222.2	
го, в том числе:	в год	195,3	200,7	233,2	
- на производственные нужды		59,1	106,5	90,2	
- на коммунально-бытовые		126 1	1540	142.0	
нужды		136,1	154,2	143,0	
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6408	7554	7284	
чел. в год, в том числе:		0408	7334	7204	
- на коммунально-бытовые нужды		4378	4557	4468	
хутор Большая Лопатина					
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	2,6	3,5	3,1	
го, в том числе:	в год	2,0	3,3	3,1	
- на производственные нужды		0,8	1,4	1,2	
- на коммунально-бытовые		1,8	2,1	1,9	
нужды		1,0	2,1	1,7	
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6416	7559	7288	
чел. в год, в том числе:					
- на коммунально-бытовые нужды		4376	4564	4471	
хутор Ве	оровского				
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	1,1	1,5	1,3	
го, в том числе:	в год		,	·	
- на производственные нужды		0,3	0,6	0,5	
- на коммунально-бытовые		0,8	0,9	0,8	
нужды			0,7	0,0	
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6461	7554	7292	
чел. в год, в том числе:					
- на коммунально-бытовые нужды		4390	4535	4451	
v 1	осточный		Г		
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	0,5	0,6	0,5	
го, в том числе:	в год		,	,	
- на производственные нужды		0,1	0,2	0,2	

1	2	3	4	5	
- на коммунально-бытовые		0.2	0.2	0.2	
нужды		0,3	0,3	0,3	
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6511	7813	7422	
чел. в год, в том числе:		0311	7013	7422	
- на коммунально-бытовые нужды		4408	4588	4498	
хутор Карт	ушина Ба	лка			
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	0,8	1,0	0,9	
го, в том числе:	в год		1,0	0,7	
- на производственные нужды		0,2	0,4	0,4	
- на коммунально-бытовые		0,5	0,6	0,6	
нужды		0,5	0,0	0,0	
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6398	7541	7227	
чел. в год, в том числе:		0370	7.5-1	1221	
- на коммунально-бытовые нужды		4363	4532	4448	
хутор Лопатина					
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	0,6	0,7	0,7	
го, в том числе:	в год	•		·	
- на производственные нужды		0,2	0,3	0,3	
- на коммунально-бытовые		0,4	0,4	0,4	
нужды				0,1	
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6389	7751	7332	
чел. в год, в том числе:					
- на коммунально-бытовые нужды		4386	4565	4475	
	Мирный			T	
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	1,6	2,2	2,0	
го, в том числе:	в год	•			
- на производственные нужды		0,5	0,9	0,8	
- на коммунально-бытовые		1,1	1,3	1,2	
нужды			1,0	-,-	
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6412	7550	7316	
чел. в год, в том числе:					
- на коммунально-бытовые нужды		4376	4544	4477	
село Ново	ивановск	oe			
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт				
го, в том числе:	в год	3,7	4,9	4,4	
- на производственные нужды		1,1	2,0	1,7	
- на коммунально-бытовые					
нужды		2,6	2,9	2,7	

1	2	3	4	5		
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	C412	7555	7002		
чел. в год, в том числе:		6413	7555	7283		
- на коммунально-бытовые нужды		4374	4557	4467		
поселок	Садовый					
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	2,3	3,0	2,7		
го, в том числе:	в год		3,0			
- на производственные нужды		0,7	1,2	1,1		
- на коммунально-бытовые		1,6	1,8	1,7		
нужды		1,0	1,0	1,/		
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6415	7564	7298		
чел. в год, в том числе:			7304	1270		
- на коммунально-бытовые нужды		4378	4557	4463		
поселок Северный						
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	1,9	2,5	2,2		
го, в том числе:	в год	•	·			
- на производственные нужды		0,6	1,0	0,9		
- на коммунально-бытовые		1,3	1,5	1,4		
нужды			1,5	1,1		
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6413	7553	7290		
чел. в год, в том числе:						
- на коммунально-бытовые нужды		4455	4472	4465		
	тепное		T			
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	3,1	4,1	3,7		
го, в том числе:	в год		·	·		
- на производственные нужды		0,9	1,7	1,4		
- на коммунально-бытовые		2,1	2,4	2,2		
нужды		<b>-</b> ,1		_,_		
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6411	7570	7294		
чел. в год, в том числе:						
- на коммунально-бытовые нужды		4472	4469	4467		
Кущевское сел	1	іение, всего:	T			
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	213,4	284,8	254,8		
го, в том числе:	в год		ŕ	·		
- на производственные нужды		64,7	116,4	98,5		
- на коммунально-бытовые		148,8	168,4	156,3		
нужды			, -			
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6409	7555	7285		
чел. в год, в том числе:						
- на коммунально-бытовые нужды		4378	4557	4468		

1	2	3	4	5	
<u>XYT</u>	ор Глебовка	<u>a</u>	1		
Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:	млн. кВт в год	9,0	12,2	10,9	
- на производственные нужды		2,7	5,0	4,2	
- на коммунально-бытовые нужды		6,3	7,3	6,7	
Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:	кВт/ч	6415	7540	7275	
- на коммунально-бытовые нужды		4378	4558	4468	
<u>ce</u> J	10 Братское				
Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:	млн. кВт в год	0,5	0,6	0,6	
- на производственные нужды		0,2	0,3	0,2	
- на коммунально-бытовые нужды		0,4	0,4	0,4	
Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:	кВт/ч	6343	7684	7318	
- на коммунально-бытовые нужды		4347	4524	4435	
•	Нижнеглебо	вка			
Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:	млн. кВт в год	0,8	1,1	1,0	
- на производственные нужды		0,2	0,4	0,4	
- на коммунально-бытовые нужды		0,6	0,6	0,6	
Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:	кВт/ч	6348	7458	7191	
- на коммунально-бытовые нужды		4361	4529	4445	
пос	елок Ровны	<u>й</u>	_		
Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:	млн. кВт в год	1,3	1,8	1,6	
- на производственные нужды		0,4	0,7	0,6	
- на коммунально-бытовые нужды		0,9	1,1	1,0	
Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:	кВт/ч	6378	7526	7259	
- на коммунально-бытовые нужды		4374	4541	4478	
Глебовское сельское поселение, всего:					
Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:	млн. кВт в год	11,7	15,8	14,0	

- на производственные нужды         -«-         3,5         6,4         5,4           - на коммунально-бытовые пужды         -«-         8,1         9,3         8,6           Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:         кВт/ч         6403         7538         7269           - на коммунально-бытовые нужды         -«-         4375         4553         4466           Село Ильинское           Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:         млн. кВт         7,3         9,9         8,8           - на коммунально-бытовые нужды         -«-         2,2         4,0         3,4           - на коммунально-бытовые нужды         -«-         4379         4559         4467           хутор Повобатайский           Потребление электроэнергии - всего, в том числе:         млн. кВт         0,4         0,5         0,5           - на коммунально-бытовые нужды         -«-         0,1         0,2         0,2           - на коммунально-бытовые нужды         -«-         0,1         0,2         0,2           - на коммунально-бытовые нужды         -«-         4358         4536         4447           Тор, в том числе:         - на коммунально-бытовые нужды         - «-         0,3         0,5         <	1	2	3	4	5
Нужды   8,1   9,3   8,6     Потребление электроэнергии на 1   4400   7538   7269     - на коммунально-бытовые нужды   -«   4375   4553   4466     - на коммунально-бытовые нужды   -«   4375   4553   4466     - на производственные нужды   -«   2,2   4,0   3,4     - на коммунально-бытовые   -«   5,1   5,9   5,4     Потребление электроэнергии на 1   4817   4379   4559   4467     - на коммунально-бытовые нужды   -«   4379   4559   4467     - на коммунально-бытовые нужды   -«   4379   4559   4467     - на производственные нужды   -«   4379   4559   4467     - на производственные нужды   -«   0,1   0,2   0,2     - на коммунально-бытовые   -«   0,1   0,2   0,2     - на коммунально-бытовые нужды   -«   0,1   0,2   0,2     - на коммунально-бытовые нужды   -«   4358   4536   4447     - на производственные нужды   -«   4358   4536   4447     - на производственные нужды   -«   0,3   0,5   0,4     - на производственные нужды   -«   0,3   0,5   0,4     - на коммунально-бытовые нужды   -«   0,6   0,7   0,7     Потребление электроэнергии - всего, в том числе:   - на производственные нужды   -«   0,6   0,7   0,7     Потребление электроэнергии на 1   401, в год, в том числе:   - 4352   4575   4466     - на производственные нужды   -«   4352   4575   4466     - на коммунально-бытовые нужды   -«   2,6   4,8   4,0     - на коммунально-	- на производственные нужды		3,5	6,4	5,4
Нужды   10требление электроэнергии на 1   чел. в год, в том числе:   10требность в электроэнергии на 1   кВт/ч   6403   7538   7269   1466   10требность в электроэнергии - всетои ильинское   10требность в электроэнергии - всетой ильинское   10требность в электроэнергии на 1   кВт/ч   6416   7539   7275   10требность в электроэнергии на 1   кВт/ч   6416   7539   7275   10требность в электроэнергии - всетой, в том числе:   10требность в электроэнергии - всетой, в том числе:   10требность в электроэнергии на 1   кВт/ч   10требность в электроэнергии - всетой, в том числе:   10требность в электроэнергии на 1   кВт/ч   10требность в электроэнергии на 1   кВт/ч   10требность в электроэнергии на 1   кВт/ч   10требность в электроэнергии - всетой, в том числе:   10требность в электроэнергии на 1   кВт/ч   10требность в электроэнергии - всетой, в том числе:   10требность в электроэнергии на 1   кВт/ч   10требность в электроэнергии на 1   10требность в электроэнерги на 1   10требность в электроэн	- на коммунально-бытовые		Q 1	0.2	9.6
чел. в год, в том числе:  - на коммунально-бытовые нужды  - на производственные нужды  - на коммунально-бытовые  нужды  Потребление электроэнергии на 1  чел. в год, в том числе:  - на коммунально-бытовые нужды  - на коммунально-бытовые нужды  - на коммунально-бытовые нужды  - на коммунально-бытовые нужды  - на производственные нужды  - на коммунально-бытовые  нужды  Потребление электроэнергии на 1  чел. в год, в том числе:  - на коммунально-бытовые нужды  - на производственные нужды  - кВТ/ч  чел. в год, в том числе:  - на производственные нужды  - 4358  - 4358  - 436  - 4447  - 4379  - 4559  - 4467  - 4479  - 4559  - 4467  - 0,1  - 0,2  - 0,2  - 0,2  - на коммунально-бытовые  нужды  Потребление электроэнергии на 1  кВТ/ч  чел. в год, в том числе:  - на производственные нужды  - кВТ/ч  на производственные нужды  - кВТ/ч  на производственные нужды  - кВТ/ч  на коммунально-бытовые  нужды  Потребление электроэнергии на 1  чел. в год, в том числе:  - на коммунально-бытовые  нужды  Потребление электроэнергии на 1  чел. в год, в том числе:  - на коммунально-бытовые нужды  - кВТ/ч  чальн кВТ/ч  чальн кВТ/ч  чальн кВТ/ч  на коммунально-бытовые нужды  - кВТ/ч  чальн кВТ/ч  на коммунально-бытовые нужды  - кВТ/ч  чальн кВТ/ч  на коммунально-бытовые нужды  - кВТ/ч  на кВТ/ч  на кВТ/ч  на коммунально-бытовые нужды  - кВТ/ч  на кВТ/ч  на коммунально-бытовые  - кВТ/ч  на коммунально-бытовые  - кВТ/ч  на коммунально-бытовые	нужды		0,1	9,3	0,0
чел. в год, в том числе:         4375         4553         4466           село Ильинское           Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:         МЛІ. кВт в год в г	Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6403	7538	7269
Сель Ильинское           Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:         мли. кВт в год         7,3         9,9         8,8           - на производственные нужды         -«-         2,2         4,0         3,4           - на коммунально-бытовые нужды         -«-         5,1         5,9         5,4           Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:         кВт/ч         6416         7539         7275           - на коммунально-бытовые нужды         -«-         4379         4559         4467           хутор Новобатайский           Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:         мли. кВт в год в год числе:         0,4         0,5         0,5           - на производственные нужды         -«-         0,1         0,2         0,2           - на коммунально-бытовые нужды         -«-         4358         4536         4447           хутор Осений           Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:         млн. кВт в год в год числе:         0,6         0,7         0,7           - на коммунально-бытовые нужды         -«-         0,6         0,7         0,7           Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:         «Вт/ч         6424         7604         7306	чел. в год, в том числе:				
Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:  - на производственные нужды - «- 2,2 4,0 3,4 - на коммунально-бытовые нужды Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - «- 4379 4559 4467  - «- 0,1 0,2 0,2 0,2 - на коммунально-бытовые нужды - «- 0,1 0,2 0,2 - 0,2 0,2 - на коммунально-бытовые нужды - «- 4358 4536 4447  - «- 4358 4536 444				4553	4466
го, в том числе:  - на производственные нужды  - на коммунально-бытовые нужды  Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды  Тотребность в электроэнергии - всего, в том числе: - на производственные нужды  - «- 4379 4559 4467			<u>e</u>	T	T
10, в том числе:       -«-       2,2       4,0       3,4         - на коммунально-бытовые нужды       -«-       5,1       5,9       5,4         Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:       кВт/ч       6416       7539       7275         - на коммунально-бытовые нужды       -«-       4379       4559       4467         хутор Новобатайский         Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:       млн. кВт в год       0,4       0,5       0,5         - на производственные нужды       -«-       0,1       0,2       0,2         - на коммунально-бытовые нужды       -«-       0,3       0,3       0,3         Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:       -«-       4358       4536       4447         хутор Осений         Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:       -«-       0,3       0,5       0,4         - на коммунально-бытовые нужды       -«-       0,3       0,5       0,4         - на коммунально-бытовые нужды       -«-       0,6       0,7       0,7         Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:       -«-       4352       4575       4466         Ильниское сельское поселение, весто: <t< td=""><td></td><td></td><td>7.3</td><td>9,9</td><td>8.8</td></t<>			7.3	9,9	8.8
- на коммунально-бытовые нужды       -«-       5,1       5,9       5,4         Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:       - кВт/ч       6416       7539       7275         - на коммунально-бытовые нужды       -«-       4379       4559       4467         хутор Новобатайский         Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:       млн. кВт в год од о	·			,	·
нужды			2,2	4,0	3,4
Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды -«- 4379 4559 4467   ТПотребление электроэнергии - всенов в том числе: - на производственные нужды -«- 0,1 0,2 0,2 - 148 коммунально-бытовые нужды -«- 0,1 0,2 0,3 0,3 0,3 0,3 0,3 0,3 0,3 0,3 0,3 0,3			5.1	5.9	5.4
чел. в год, в том числе:  - на коммунально-бытовые нужды  ТПотребность в электроэнергии - всего, в том числе:  - на производственные нужды  Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:  - на коммунально-бытовые нужды  Потребность в электроэнергии на 1 кВт/ч на коммунально-бытовые нужды  Потребление электроэнергии на 1 квт/ч на коммунально-бытовые нужды  Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:  - на коммунально-бытовые нужды  Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:  - на коммунально-бытовые нужды  - «- 0,3 0,5 0,4 1,1 1,1 1,1 1,1 1,1 1,1 1,1 1,1 1,1 1		- /	- , -	- 7,2	-, -
- на коммунально-бытовые нужды       -«-       4379       4559       4467         хутор Новобатайский         Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:       млн. кВт в год       0,4       0,5       0,5         - на производственные нужды       -«-       0,1       0,2       0,2         - на коммунально-бытовые нужды       -«-       0,3       0,3       0,3         Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:       -«-       4358       4536       4447         хутор Осенний         Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:       млн. кВт в год       0,9       1,3       1,1         - на производственные нужды       -«-       0,3       0,5       0,4         - на коммунально-бытовые нужды       -«-       0,6       0,7       0,7         Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:       -«-       4352       4575       4466         Ильинское сельское поселение, всего:         Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:       -«-       4352       4575       4466         Ильинское сельское поселение, всего:         Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:       -«-       2,6       4,8       4,0 <td< td=""><td></td><td>кВт/ч</td><td>6416</td><td>7539</td><td>7275</td></td<>		кВт/ч	6416	7539	7275
хутор Новобатайский           Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:         млн. кВт в год         0,4         0,5         0,5           - на производственные нужды         -«-         0,1         0,2         0,2           - на коммунально-бытовые нужды         -«-         0,3         0,3         0,3           Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:         -«-         4358         4536         4447           хутор Осенний           Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:         млн. кВт в год         0,9         1,3         1,1           - на коммунально-бытовые нужды         -«-         0,3         0,5         0,4           - на коммунально-бытовые нужды         -«-         0,6         0,7         0,7           Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:         -«-         4352         4575         4466           Ильниское сельское поселение, всего:         Млн. кВт в год         8,7         11,7         10,4           - на производственные нужды         -«-         2,6         4,8         4,0           - на коммунально-бытовые         -«-         2,6         4,8         4,0           - на коммунально-бытовые         -«-         2,6         4,8 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>					
Потребность в электроэнергии - всего, в том числе: - на производственные нужды Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды Потребность в электроэнергии на 1 хутор Осенний Потребность в электроэнергии - всего, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - «- 4358 4536 4447  хутор Осенний Потребность в электроэнергии - всего, в том числе: - на производственные нужды - «- 0,3 0,5 0,4 - на коммунально-бытовые нужды - «- 0,6 0,7 0,7  Потребление электроэнергии на 1 кВт/ч ед. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - «- 4352 4575 4466  Ильинское сельское поселение, всего: Потребность в электроэнергии - всего, в том числе: - на производственные нужды - «- 4352 4575 4466  Ильинское сельское поселение, всего: Потребность в электроэнергии - всего, в том числе: - на производственные нужды - «- 2,6 4,8 4,0 - на коммунально-бытовые - «- 6,0 6,9 6,9		**		4559	4467
короноворожировной ворожите образовать об то, в том числе:         в год         0,4         0,5         0,5           - на производственные нужды         -«-         0,1         0,2         0,2           - на коммунально-бытовые нужды         -«-         0,3         0,3         0,3           Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:         -«-         4358         4536         4447           хутор Осенний           Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:         млн. кВт в год         0,9         1,3         1,1           - на производственные нужды         -«-         0,3         0,5         0,4           - на коммунально-бытовые нужды         -«-         0,6         0,7         0,7           Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:         кВт/ч         6424         7604         7306           - на коммунально-бытовые нужды         -«-         4352         4575         4466           Ильинское сельское поселение, всего:         Потребность в электроэнергии - всего:         млн. кВт в год         8,7         11,7         10,4           - на производственные нужды         -«-         2,6         4,8         4,0           - на коммунально-бытовые         -«-         6,0         6,9         6,4<			<u>КИИ</u>	T	
- на производственные нужды -«- 0,1 0,2 0,3 0,3 0,3 Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе: - на производственные нужды -«- 4358 4536 4447			0,4	0,5	0,5
- на коммунально-бытовые нужды       -«-       0,3       0,3       0,3         Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:       кВт/ч       6375       7709       7412         - на коммунально-бытовые нужды       -«-       4358       4536       4447         хутор Осенний         Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:       млн. кВт в год в год од о			0.1	0.2	0.2
нужды       0,3       0,3       0,3         Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:       кВт/ч       6375       7709       7412         - на коммунально-бытовые нужды       -«-       4358       4536       4447         хутор Осенний         Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:       млн. кВт в год       0,9       1,3       1,1         - на производственные нужды       -«-       0,3       0,5       0,4         - на коммунально-бытовые нужды       -«-       0,6       0,7       0,7         Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:       кВт/ч       6424       7604       7306         - на коммунально-бытовые нужды       -«-       4352       4575       4466         Ильинское сельское поселение, всего:         Потребность в электроэнергии - всего;       млн. кВт в год       8,7       11,7       10,4         - на производственные нужды       -«-       2,6       4,8       4,0         - на коммунально-бытовые       -«-       6,0       6,9       6,4	<u> </u>		0,1	0,2	0,2
Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды Потребность в электроэнергии - всего, в том числе: - на производственные нужды - «- 4358 4536 4447			0,3	0,3	0,3
чел. в год, в том числе:       6375       7709       7412         - на коммунально-бытовые нужды         - кутор Осенний         Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:       млн. кВт в год       0,9       1,3       1,1         - на производственные нужды       -«-       0,3       0,5       0,4         - на коммунально-бытовые нужды       -«-       0,6       0,7       0,7         Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:       кВт/ч       6424       7604       7306         - на коммунально-бытовые нужды       -«-       4352       4575       4466         Ильинское сельское поселение, всего:         Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:       млн. кВт в год       8,7       11,7       10,4         - на производственные нужды       -«-       2,6       4,8       4,0         - на коммунально-бытовые       -«-       6,0       6,9       6,4		D/			
- на коммунально-бытовые нужды       -«-       4358       4536       4447         хутор Осенний         Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:       МЛН. кВт в год в год од о		КВТ/Ч	6375	7709	7412
хутор Осенний         Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:       млн. кВт в год       0,9       1,3       1,1         - на производственные нужды       -«-       0,3       0,5       0,4         - на коммунально-бытовые нужды       -«-       0,6       0,7       0,7         Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:       кВт/ч на коммунально-бытовые нужды       -«-       4352       4575       4466         Ильинское сельское поселение, всего:       млн. кВт в год       8,7       11,7       10,4         - на производственные нужды       -«-       2,6       4,8       4,0         - на коммунально-бытовые       -«-       2,6       4,8       4,0		//	1250	1526	4447
Потребность в электроэнергии - всего, в том числе: - на производственные нужды - чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - чел. в год, в том числе: - на производственные нужды - чел. в год - чел. в год - чел. квт/ч - квт/ч - чел. в год - чел. в год - чел. квт/ч - квт/ч - квт/ч - чел. в год - чел. квт/ч - квт/ч - чел. в год - чел. квт/ч - в год - чел. квт/ч - под том числе: - чел. квт/ч - чел. в год - чел. в год - чел. квт/ч - чел. в год - чел. квт/ч - чел. в год - чел. в год - чел. квт/ч - чел. в год - чел. квт/ч - чел. в год - чел. в год - чел. в год - чел. квт/ч - чел. в год - чел. в го				4330	4447
го, в том числе:  - на производственные нужды  - на коммунально-бытовые нужды  Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:  - на коммунально-бытовые нужды  - «- 4352 4575 4466  Ильинское сельское поселение, всего:  Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:  - на производственные нужды  - «- 2,6 4,8 4,0  - «- 6,0 6,9 6,4		_	<u>.</u>		
- на производственные нужды -«- 0,3 0,5 0,4 - на коммунально-бытовые нужды -«- 0,6 0,7 0,7 Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды -«- 4352 4575 4466 Ильинское сельское поселение, всего: Потребность в электроэнергии - всего, в том числе: - на производственные нужды -«- 2,6 4,8 4,0 - на коммунально-бытовые -«- 6,0 6,9 6,4	1 1		0,9	1,3	1,1
- на коммунально-бытовые нужды			0.3	0.5	0.4
Нужды Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - чел. в электроэнергии - все-го, в том числе: Потребность в электроэнергии - все-го, в том числе: - на производственные нужды - чел. в год в том числе:  Потребность в электроэнергии - все-го, в том числе: - на производственные нужды - чел. в год в том числе в тод в год			0,5	0,3	0,4
Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:  - на коммунально-бытовые нужды  Потребность в электроэнергии - все-го, в том числе:  Потребность в электроэнергии - все-го, в том числе:  - на производственные нужды  - чел. в год на коммунально-бытовые    MJH. кВт в год на год на год на коммунально-бытовые нужды  - чел. в год на коммунально-бытовые    RBT/Ч	_	**	0,6	0,7	0,7
4ел. в год, в том числе:       6424       7604       7306         - на коммунально-бытовые нужды       -«-       4352       4575       4466         Ильинское сельское поселение, всего:         Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:       млн. кВт в год       8,7       11,7       10,4         - на производственные нужды       -«-       2,6       4,8       4,0         - на коммунально-бытовые       -«-       6,0       6,9       6,4	<b>3</b>	кВт/ч			
- на коммунально-бытовые нужды       -«-       4352       4575       4466         Ильинское сельское поселение, всего:         Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:       млн. кВт в год       8,7       11,7       10,4         - на производственные нужды       -«-       2,6       4,8       4,0         - на коммунально-бытовые       -«-       6,0       6,9       6,4	1 1	KD1/ I	6424	7604	7306
Ильинское сельское поселение, всего:           Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:         млн. кВт в год         8,7         11,7         10,4           - на производственные нужды         -«-         2,6         4,8         4,0           - на коммунально-бытовые         -«-         6,0         6,9         6,4			4352	4575	4466
Потребность в электроэнергии - все- го, в том числе: 8,7 11,7 10,4 2,6 4,8 4,0 6,0 6,9 6,4	3			T313	1100
го, в том числе:  - на производственные нужды  - на коммунально-бытовые  - «- 2,6 4,8 4,0  - 6,0 6,9 6,4					
- на производственные нужды -«- 2,6 4,8 4,0 - на коммунально-бытовые -«- 6,0 6,9 6,4			8,7	11,7	10,4
- на коммунально-бытовые -«- 60 69 64			2.6	4.8	4.0
	<u> </u>				
пужды	нужды		6,0	6,9	6,4

1	2	3	4	5
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6414	7553	7284
чел. в год, в том числе:		0414	7333	7204
- на коммунально-бытовые нужды		4375	4560	4466
станиц	а Кисляков	ская		
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	33,8	45,1	40,3
го, в том числе:	в год			
- на производственные нужды		10,3	18,4	15,6
- на коммунально-бытовые		23,5	26,6	24,7
нужды			20,0	21,7
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6414	7561	7290
чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды		4378	4558	4468
	к Кислякої		4336	4400
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	<u>DKu</u>		
го, в том числе:	в год	2,1	2,9	2,6
- на производственные нужды		0,6	1,2	1,0
- на коммунально-бытовые		•		
нужды		1,5	1,7	1,6
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6405	7.7.1	7202
чел. в год, в том числе:		6405	7571	7302
- на коммунально-бытовые нужды		4370	4562	4467
Кисляковское се	ельское пос	еление, всего:		
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	35,9	47,9	42,9
го, в том числе:	в год	33,9	47,9	42,9
- на производственные нужды	-<<-	10,9	19,6	16,6
- на коммунально-бытовые		25,0	28,3	26,3
нужды		23,0	20,3	20,3
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6414	7561	7291
чел. в год, в том числе:		0414	7301	1291
- на коммунально-бытовые нужды		4377	4558	4468
	Красная пол	<u>іяна</u>	Γ	Γ
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	6,2	8,5	7,5
го, в том числе:	в год		·	
- на производственные нужды		1,9	3,4	2,9
- на коммунально-бытовые		4,3	5,0	4,6
нужды		1,5	2,0	1,5
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6414	7529	7276
чел. в год, в том числе:				
- на коммунально-бытовые нужды		4377	4559	4470

1	2	3	4	5
хутор Бл	агополучне	<u>нский</u>		•
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	0,1	0,1	0,1
го, в том числе:	в год	0,1	0,1	0,1
- на производственные нужды		0,0	0,1	0,1
- на коммунально-бытовые		0,1	0,1	0,1
нужды		0,1	0,1	0,1
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6625	8432	7829
чел. в год, в том числе:		0023	0432	1629
- на коммунально-бытовые нужды		4292	4468	4380
хутор	Калининск	<u>:ий</u>		
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	0,5	0,6	0,6
го, в том числе:	в год	0,5	0,0	0,0
- на производственные нужды		0,2	0,3	0,2
- на коммунально-бытовые		0,4	0,4	0,4
нужды		0,4	0,4	0,4
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6343	7.004	7318
чел. в год, в том числе:		0343	7684	/310
- на коммунально-бытовые нужды		4347	4524	4435
<u>Краснополянское</u>	сельское по	селение, всег	<u> </u>	
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	6,8	9,2	8,2
го, в том числе:	в год	0,0	,	
- на производственные нужды		2,1	3,8	3,2
- на коммунально-бытовые		4,7	5,4	5,0
нужды		4,7	3,4	3,0
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6412	7551	7287
чел. в год, в том числе:		0412	7551	1201
- на коммунально-бытовые нужды		4373	4555	4466
<u>ce</u>	ло Красное			
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	22,7	30,3	27,1
го, в том числе:	в год	22,1	30,3	27,1
- на производственные нужды		6,9	12,4	10,5
- на коммунально-бытовые		15,8	17,9	16.6
нужды		13,0	17,9	16,6
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6412	7558	7287
чел. в год, в том числе:		0412	1338	1201
- на коммунально-бытовые нужды		4377	4558	4468
хутор	Водяная Ба	<u>лка</u>		
H. C	D		1	T
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт в год	3,0	4,0	3,6
го, в том числе:	втод	•		

1	2	3	4	5
- на производственные нужды		0,9	1,6	1,4
- на коммунально-бытовые		2.1	2.4	2.2
нужды		2,1	2,4	2,2
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6424	7570	7291
чел. в год, в том числе:				
- на коммунально-бытовые нужды		4375	4561	4461
	<u>р Звездочк</u>	<u>a</u>	T	I
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	0,4	0,5	0,5
го, в том числе:	в год		ŕ	·
- на производственные нужды		0,1	0,2	0,2
- на коммунально-бытовые нужды	-<<-	0,3	0,3	0,3
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6585	7869	7548
чел. в год, в том числе:		1125	4617	4526
- на коммунально-бытовые нужды	-«- гор Красное	4435	4617	4526
	млн. кВт	<u>.</u>		
Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:	в год	9,6	12,9	11,5
- на производственные нужды		2,9	5,3	4,5
- на коммунально-бытовые		2,7	3,3	7,5
нужды		6,7	7,6	7,1
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6415	7559	7288
чел. в год, в том числе:				7200
- на коммунально-бытовые нужды		4378	4559	4469
	<u> Јукерова Ба</u>	<u>алка</u>	I	I
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	5,4	7,2	6,5
го, в том числе:	в год			·
- на производственные нужды		1,6	3,0	2,5
- на коммунально-бытовые		3,8	4,3	4,0
нужды		2,0	.,2	.,0
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6409	7557	7287
чел. в год, в том числе:				
- на коммунально-бытовые нужды		4374	4556	4469
<u>Красносельское с</u>	1	селение, всего	<u>):</u> 	
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт в год	41,1	54,9	49,1
го, в том числе:			·	,
- на производственные нужды	-«-	12,5	22,4	19,0
- на коммунально-бытовые	-<<-	28,6	32,4	30,1
нужды				

1	2	3	4	5
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6/15	7561	7200
чел. в год, в том числе:		6415	/301	7290
- на коммунально-бытовые нужды		4377	4559	4468
село Но	вомихайлог	вское		
Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:	млн. кВт в год	8,4	11,3	10,0
- на производственные нужды		2,5	4,6	3,9
- на коммунально-бытовые нужды		5,8	6,7	6,2
Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:	кВт/ч	6412	7535	7274
- на коммунально-бытовые нужды		4381	4554	4466
	ок Коммун		1.001	1 .100
Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:	млн. кВт в год	2,5	3,3	3,0
- на производственные нужды		0,7	1,4	1,1
- на коммунально-бытовые нужды		1,7	2,0	1,8
Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:	кВт/ч	6424	7534	7286
- на коммунально-бытовые нужды	-<<-	4382	4549	4466
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	р Федорян <b>ь</b>		15 17	1100
Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:	млн. кВт в год	0,0	0,0	0,0
- на производственные нужды		0,0	0,0	0,0
- на коммунально-бытовые нужды		0,0	0,0	0,0
Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:	кВт/ч	9636	9636	9636
- на коммунально-бытовые нужды		5151	5361	5256
-	р Чекуновк		•	1
Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:	млн. кВт в год	0,1	0,1	0,1
- на производственные нужды		0,0	0,0	0,0
- на коммунально-бытовые нужды		0,0	0,0	0,0
Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:	кВт/ч	6745	8672	7709
- на коммунально-бытовые нужды		4292	4468	4380

1	2	3	4	5	
<u>Новомихайловско</u>	е сельское п	оселение. все	<u>его:</u>		
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	10,9	14,7	13,1	
го, в том числе:	в год	10,9	14,7	13,1	
- на производственные нужды		3,3	6,0	5,1	
- на коммунально-бытовые		7,6	8,7	8,0	
нужды		7,0	0,7	8,0	
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6426	7546	7286	
чел. в год, в том числе:		0420	7340	7200	
- на коммунально-бытовые нужды		4383	4555	4468	
посёлок Первомайский					
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	13,1	17,5	15,6	
го, в том числе:	в год	13,1	17,5	13,0	
- на производственные нужды		4,0	7,1	6,0	
- на коммунально-бытовые		9,1	10,3	9,6	
нужды		9,1	10,5	9,0	
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6413	7552	7285	
чел. в год, в том числе:		0413		1263	
- на коммунально-бытовые нужды		4379	4556	4466	
посёлок	Заветы Ил	<u>ьича</u>			
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	1,7	2,3	2,1	
го, в том числе:	в год	1,7	2,3	۷,1	
- на производственные нужды		0,5	0,9	0,8	
- на коммунально-бытовые		1,2	1 1	1,3	
нужды		1,2	1,4	1,3	
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6436	7582	7312	
чел. в год, в том числе:		0430	1362	7312	
- на коммунально-бытовые нужды		4388	4570	4473	
хутор Зн	амя Комму	низма			
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	4,8	6,4	5,7	
го, в том числе:	в год	4,0	0,4	3,7	
- на производственные нужды		1,4	2,6	2,2	
- на коммунально-бытовые		3,3	2 0	3,5	
нужды		3,3	3,8	3,3	
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6411	7561	7295	
чел. в год, в том числе:		0411	/301	1293	
- на коммунально-бытовые нужды		4373	4557	4470	
посёлок	Комсомоль	<u>ский</u>			
H. C	D				
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт в год	6,5	8,7	7,8	
го, в том числе:	втод	-			

1	2	3	4	5		
- на производственные нужды		2,0	3,6	3,0		
- на коммунально-бытовые		4,5	5.2	4,8		
нужды		4,3	5,2	4,0		
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6421	7565	7299		
чел. в год, в том числе:						
- на коммунально-бытовые нужды		4377	4561	4470		
	к Красная 3	<u> Варя</u>	1			
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	2,7	3,7	3,3		
го, в том числе:	в год			·		
- на производственные нужды		0,8	1,5	1,3		
- на коммунально-бытовые		1,9	2,2	2,0		
нужды	- /			_, -, -		
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6402	7539	7286		
чел. в год, в том числе:						
- на коммунально-бытовые нужды	-«-	4382	4550	4467		
поселок Кубанец						
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	1,6	2,1	1,9		
го, в том числе:	в год			,		
- на производственные нужды	-«-	0,5	0,9	0,7		
- на коммунально-бытовые		1,1	1,2	1,1		
нужды	D /			·		
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6398	7549	7311		
чел. в год, в том числе:		12.62	45.40	1165		
- на коммунально-бытовые нужды	-«-	4363	4548	4465		
	к Октябрьс млн. кВт	<u>:КИИ</u>				
Потребность в электроэнергии - все-	в год	1,7	2,3	2,0		
го, в том числе:	-«-	0.5	0.0	0.8		
- на производственные нужды		0,5	0,9	0,8		
- на коммунально-бытовые	-((-	1,2	1,3	1,2		
Нужды	кВт/ч					
Потребление электроэнергии на 1	KD1/4	6400	7587	7287		
чел. в год, в том числе:	-«-	1272	4571	1150		
- на коммунально-бытовые нужды		4373	4571	4458		
	поселок Пролетарский Потребность в электроэнергии - все- млн. кВт					
Потребность в электроэнергии - все-	в год	2,2	2,9	2,6		
го, в том числе:	-«-	0,7	1.2	1,0		
- на производственные нужды		U, /	1,2	1,0		
- на коммунально-бытовые	-//-	1,5	1,7	1,6		
нужды						

1	2	3	4	5
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6396	7534	7261
чел. в год, в том числе:		0390	/334	/201
- на коммунально-бытовые нужды		4381	4549	4466
Первомайское со	ельское пос	еление, всего:		
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт в год	34,3	45,9	41,0
го, в том числе:	-«-	10.4	10.7	15.0
- на производственные нужды		10,4	18,7	15,9
- на коммунально-бытовые нужды	((-	23,9	27,1	25,1
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6412	7556	7290
чел. в год, в том числе:				
- на коммунально-бытовые нужды		4378	4557	4467
	Іолтавченс	<u>koe</u>	T	
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт в год	5,4	7,3	6,4
го, в том числе: - на производственные нужды	-«-	1,6	3,0	2,5
- на коммунально-бытовые	-«-	1,0	3,0	2,3
НУЖДЫ	**	3,7	4,3	4,0
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч			
чел. в год, в том числе:		6409	7543	7282
- на коммунально-бытовые нужды	-<<-	4375	4560	4469
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	расная Сло	<u>бодка</u>		
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	0.0	1.0	0.0
го, в том числе:	в год	0,8	1,0	0,9
- на производственные нужды		0,2	0,4	0,4
- на коммунально-бытовые		0.5	0.6	0.6
нужды		0,5	0,6	0,6
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6397	7526	7265
чел. в год, в том числе:		0371	7320	7203
- на коммунально-бытовые нужды		4401	4565	4450
хутор	Крутоярск	ий		
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	0,3	0,4	0,4
го, в том числе:	в год			
- на производственные нужды		0,1	0,2	0,2
- на коммунально-бытовые		0,2	0,2	0,2
нужды			0,2	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6545	7818	7454
чел. в год, в том числе:				
- на коммунально-бытовые нужды		4373	4552	4463

1	2	3	4	5	
хутор Серебрянка					
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	0,7	1,0	0,9	
го, в том числе:	в год	0,7	1,0	0,9	
- на производственные нужды		0,2	0,4	0,3	
- на коммунально-бытовые		0,5	0,6	0,5	
нужды		0,5	0,0	0,5	
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6424	7528	7330	
чел. в год, в том числе:					
- на коммунально-бытовые нужды		4408	4537	4492	
Полтавченское с		еление, всего	<u>:</u>	T	
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	7,2	9,7	8,6	
го, в том числе:	в год		,	·	
- на производственные нужды		2,2	3,9	3,3	
- на коммунально-бытовые		5,0	5,7	5,3	
нужды					
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6415	7551	7292	
чел. в год, в том числе:					
- на коммунально-бытовые нужды		4381	4558	4469	
	<b>Раздольно</b>	<u>e</u>	<u> </u>		
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	7,3	9,8	8,7	
го, в том числе:	в год		,	·	
- на производственные нужды		2,2	4,0	3,4	
- на коммунально-бытовые		5,1	5,8	5,3	
нужды	75 /		- , -	- ,-	
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6407	7548	7269	
чел. в год, в том числе:					
- на коммунально-бытовые нужды		4376	4558	4464	
село А	<u> лександроі</u>	<u> </u>			
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	0.2	0.2	0.2	
го, в том числе:	в год	0,2	0,3	0,2	
- на производственные нужды		0,1	0,1	0,1	
- на коммунально-бытовые					
нужды		0,1	0,1	0,1	
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	((2)	7020	7500	
чел. в год, в том числе:		6625	7829	7528	
- на коммунально-бытовые нужды		4292	4468	4380	
село	Алексеевск	<u>oe</u>			
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт				
го, в том числе:	в год	2,4	3,2	2,8	
20, 2 10.11 1110010.				<u> </u>	

1	2	3	4	5
- на производственные нужды		0,7	1,3	1,1
- на коммунально-бытовые	-<<-	1 7	1.0	1.7
нужды		1,7	1,9	1,7
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	(122	422 7552	7070
чел. в год, в том числе:		6433	7553	7270
- на коммунально-бытовые нужды		4385	4563	4458
хутор	Водяная Ба	<u>лка</u>		
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	1.6	2.2	2.0
го, в том числе:	в год	1,6	2,2	2,0
- на производственные нужды		0,5	0,9	0,8
- на коммунально-бытовые		1 1	1 2	1.2
нужды		1,1	1,3	1,2
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6424	7576	7272
чел. в год, в том числе:		0424	1310	1212
- на коммунально-бытовые нужды		4377	4560	4461
хутор Г	ослесопитом	<u>мник</u>		
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	3,7	5,0	4,5
го, в том числе:	в год	3,/	3,0	4,3
- на производственные нужды		1,1	2,0	1,7
- на коммунально-бытовые		2,6	3,0	2,7
нужды		2,0	3,0	2,7
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6413	7551	7274
чел. в год, в том числе:		0413	7331	1214
- на коммунально-бытовые нужды		4381	4555	4466
хутор	Зеленая Ро	ща		
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	1,7	2,2	2,0
го, в том числе:	в год			
- на производственные нужды		0,5	0,9	0,8
- на коммунально-бытовые		1,2	1,3	1,2
нужды		1,2	1,5	1,2
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6424	7560	7297
чел. в год, в том числе:				
- на коммунально-бытовые нужды		4375	4543	4475
	но-Слюсарс	евское	T	Г
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	3,4	4,6	4,1
го, в том числе:	в год		·	
- на производственные нужды		1,0	1,9	1,6
- на коммунально-бытовые		2,4	2,7	2,5
нужды		<b>-</b> , 1	2,,	2,5

1	2	3	4	5
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6400	7546	7274
чел. в год, в том числе:		0400	/340	7274
- на коммунально-бытовые нужды		4373	4556	4466
хутор С	бъездная Б	<u>алка</u>		
Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:	млн. кВт в год	1,7	2,3	2,1
- на производственные нужды		0,5	0,9	0,8
- на коммунально-бытовые			0,5	
нужды		1,2	1,4	1,3
Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:	кВт/ч	6412	7558	7295
- на коммунально-бытовые нужды		4372	4555	4473
	о Полтавскі	<u>ий</u>	L	
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	0,8	1,1	1,0
го, в том числе:	в год		·	·
- на производственные нужды		0,3	0,5	0,4
- на коммунально-бытовые нужды		0,6	0,7	0,6
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч			
чел. в год, в том числе:	KD1/ I	6424	7538	7227
- на коммунально-бытовые нужды		4392	4559	4444
	р Семенови		4337	7777
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт			
го, в том числе:	в год	1,2	1,7	1,5
- на производственные нужды		0,4	0,7	0,6
- на коммунально-бытовые		•		•
нужды		0,9	1,0	0,9
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6391	7534	7274
чел. в год, в том числе:		0371	7334	1214
- на коммунально-бытовые нужды		4359	4549	4466
<u>Раздольненское с</u>	1	селение, всего	<u>):</u>	
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	24,1	32,3	28,8
го, в том числе:	в год			,
- на производственные нужды		7,3	13,2	11,1
- на коммунально-бытовые	-<<-	16,8	19,1	17,7
нужды		10,0	17,1	11,1
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6414	7553	7276
чел. в год, в том числе:				
- на коммунально-бытовые нужды		4376	4555	4464

Потребность в электроэнергии - всерование Чубхрки   Потребность в электроэнергии - всерование подаводственные нужды   -«- 4,3 7,8 6,6 6	1	2	3	4	5	
то, в том числе:  на производственные нужды  на коммунально-бытовые нужды  Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:  на коммунально-бытовые нужды  на коммунально-бытовые нужды  китор Волянский  Потребность в электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:  на коммунально-бытовые нужды  потребность в электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:  на коммунально-бытовые нужды  потребность в электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:  на производственные нужды  потребность в электроэнергии - всего, в том числе:  на производственные нужды  на коммунально-бытовые  нужды  потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:  на коммунально-бытовые  нужды  потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:  на коммунально-бытовые нужды  на коммунально-бытовые  нужды  потребление электроэнергии - всего, в том числе:  на коммунально-бытовые  на коммунально-бытовые  нужды  потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:  на коммунально-бытовые  нужды  потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:  на коммунально-бытовые  нужды  потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:  на коммунально-бытовые  нужды  потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:  на коммунально-бытовые нужды  на коммун	хутор Средние Чубурки					
16 в том числе:         1.50 д           - на производственные нужды         -«-         4,3         7,8         6,6           - на коммунально-бытовые         -«-         4,3         7,8         6,6           - на коммунально-бытовые         -«-         4,3         7,8         6,6           на коммунально-бытовые         -«-         4377         4556         7280           кутор Волянский           Потребность в электроэнергии - всето, в том числе:         -«-         4377         4556         4466           кутор Волянский           Потребность в электроэнергии - всето, в том числе:         -«-         0,0         0,0         0,0           - на коммунально-бытовые нужды         -«-         5151         5361         5256           - кутор Исаевский           Потребность в электроэнергии - всето, в том числе:         - м.         0,4         0,7         0,6           - на коммунально-бытовые нужды         - «-         0,4         0,7         0,6           - на коммунально-бытовые нужды         - «-         4398         4545         4462           хутор Красный           - «-         0,3         0,5         0,4	Потребность в электроэнергии - все-		14.3	19 1	17 1	
- на коммунально-бытовые нужды         -«- вудна нел. в год, в том числе:         6414         7546         7280           - на коммунально-бытовые нужды - на коммунально-бытовые нужды - на коммунально-бытовые нужды - «- в том числе:         -«- 4377         4556         4466           хутор Волянский           Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:         в том числе:         млн. кВт в год в том числе:         0,0         0,0         0,0           - на производственные нужды на коммунально-бытовые нужды на квт в год в том числе:         -«- 5151         5361         5256           - на производственные нужды на коммунально-бытовые нужды на коммунально-бытовые нужды на коммунально-бытовые нужды на коммунально-бытовые нужды на квт/ч на год, в том числе:         на квт/ч на год, в том числе:         -«- 0,4 0,7 0,6         0,6         1,0 <td>го, в том числе:</td> <td>в год</td> <td>17,5</td> <td></td> <td>17,1</td>	го, в том числе:	в год	17,5		17,1	
нужды Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - квтлу волянстий Потребность в электроэнергии - всего, в том числе: - на производственные нужды - квтлу волянстий Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - квтлу волянстий Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - квтлу в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - квтлу в том числе: - на производственные нужды - квтлу в тод	- на производственные нужды		4,3	7,8	6,6	
Нужды Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды  Тотребность в электроэнергии - всето, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды  Тотребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе: - на производственные нужды  Тотребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды  Тотребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды  Тотребление электроэнергии - всето, в том числе: - на производственные нужды  Тотребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые  Тотребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды  Тотребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды  Тотребление электроэнергии - всето, в том числе: - на производственные нужды  Тотреблесть в электроэнергии - всето, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды  Тотребность в электроэнергии - всето, в том числе: - на производственные нужды - чел в год, в том числе: - на коммунально-бытовые - чел в год, в том числе: - на коммунально-бытовые - чел в год, в том числе: - на коммунально-бытовые - чел в год, в том числе: - на коммунально-бытовые - чел в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - чел в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - чел в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - чел в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - чел в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - чел в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - чел в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - чел в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - чел в год, в том числе: - чел в год ода технечний на производственные нужды - чел в год ода технечний нужды - чел в год ода технечний на производственные нужды - чел в год ода технечний на производственные нужды - чел в год ода тех	- на коммунально-бытовые		9 9	11.3	10.5	
чел. в год, в том числе:  - на коммунально-бытовые нужды  Тотребность в электроэнергии - всего, в том числе:  - на производственные нужды  - с	нужды		<i>J</i> , <i>J</i>	11,5	10,5	
чел. в год, в том числе:       -«-       4377       4556       4466         хутор Водянский         Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:       млн. кВт в год в год под под под под под под под под под п	Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6414	1 7546	7280	
Потребность в электроэнергии - всегов, в том числе:	чел. в год, в том числе:					
Потребность в электроэнергии - всего, в том числе: - на производственные нужды - «- 0,0 0,0 0,0 0,0 - на коммунально-бытовые нужды Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - «- 5151 5361 5256				4556	4466	
го, в том числе:  - на производственные нужды  - «- 0,0 0,0 0,0 0,0  - на коммунально-бытовые  нужды  Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:  - на коммунально-бытовые нужды  - «- 5151 5361 5256		_	<u>й</u>	1	I	
10, в том числе:       -«-       0,0       0,0       0,0         - на коммунально-бытовые нужды       -«-       0,0       0,0       0,0         Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:       -к       5151       5361       5256         хутор Исаевский         Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:       млн. кВт в год в том числе:       1,3       1,7       1,6         - на производственные нужды       -«-       0,4       0,7       0,6         - на коммунально-бытовые нужды       -«-       0,9       1,0       1,0         Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:       -«-       4398       4545       4462         хутор Красный         Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:       млн. кВт год       0,9       1,2       1,1         - на коммунально-бытовые нужды       -«-       0,3       0,5       0,4         - на коммунально-бытовые нужды       -«-       0,6       0,7       0,7         - на коммунально-бытовые нужды       -«-       0,6       0,7       0,7         - на коммунально-бытовые нужды       -«-       0,6       0,7       0,7         - на коммунально-бытовые нужды       -«-       0,6       0,	Потребность в электроэнергии - все-		0.0	0.0	0.0	
- на коммунально-бытовые нужды         -«-         0,0         0,0         0,0           Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:         - кВТ/ч         9636         9636         9636           - на коммунально-бытовые нужды         -«-         5151         5361         5256           хутор Исаевский           Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:         млн. кВт в год в год числе:         1,3         1,7         1,6           - на коммунально-бытовые нужды         -«-         0,4         0,7         0,6           на коммунально-бытовые нужды         -«-         0,9         1,0         1,0           Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:         -«-         4398         4545         4462           Хутор Красный           Потребность в электроэнергии - все-го, в том числе:         млн. кВт в год в год под под под под под под под под под п		в год		,	·	
Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды -«- 5151 5361 5256   Тотребность в электроэнергии - всего, в том числе: - на производственные нужды -«- 0,4 0,7 0,6 - на коммунально-бытовые нужды -«- 0,9 1,0 1,0  Потребление электроэнергии на 1 кВт/ч енл. в год, в том числе: - на производственные нужды -«- 4398 4545 4462   Тотребность в электроэнергии - всего, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды -«- 4398 4545 4462   Тотребность в электроэнергии - всего, в том числе: - на производственные нужды -«- 0,3 0,5 0,4 - на коммунально-бытовые нужды -«- 0,3 0,5 0,4 - на коммунально-бытовые нужды -«- 0,6 0,7 0,7  Потребление электроэнергии на 1 кВт/ч енл. в год, в том числе: - на производственные нужды -«- 0,6 0,7 0,7  Потребление электроэнергии на 1 кВт/ч енл. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды -«- 4385 4552 4469   Тотребность в электроэнергии - всегона кутор Майский  Потребность в электроэнергии - всегона кутор Майский  Потребность в электроэнергии - всегона кутор Майский  Потребность в электроэнергии - всегона кизиона в предоставление в под в том числе: - на коммунально-бытовые нужды -«- 4385 4552 4469			0,0	0,0	0,0	
Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды  Потребность в электроэнергии - всего, в том числе: - на производственные нужды - «-	- на коммунально-бытовые		0.0	0.0	0.0	
чел. в год, в том числе:       9636       9636       9636       9636         - на коммунально-бытовые нужды       -«       5151       5361       5256         хутор Исаевский         Потребность в электроэнергии - все- го, в том числе:       млн. кВт в год в том числе:       1,3       1,7       1,6         - на коммунально-бытовые нужды нужды       -«       0,4       0,7       0,6         - на коммунально-бытовые нужды на год, в том числе:       -«       4398       4545       4462         - чел в год, в том числе:       -«       4398       4545       4462         - чел в год, в том числе:       -«       4398       4545       4462         - чел в год, в том числе:       -«       0,9       1,2       1,1         - на коммунально-бытовые нужды на год, в том числе:       -«       0,6       0,7       0,7         - на коммунально-бытовые нужды на ко	нужды		0,0	0,0	0,0	
- на коммунально-бытовые нужды       -«-       5151       5361       5256         хутор Исаевский         Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:       млн. кВт в год в том числе:       1,3       1,7       1,6         - на производственные нужды       -«-       0,4       0,7       0,6         - на коммунально-бытовые нужды       -«-       0,9       1,0       1,0         Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:       -«-       4398       4545       4462         хутор Красный         Потребность в электроэнергии - всегов том числе:       млн. кВт в год в том числе:       0,9       1,2       1,1         - на коммунально-бытовые нужды       -«-       0,3       0,5       0,4         - на коммунально-бытовые нужды       -«-       0,6       0,7       0,7         Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:       -       4385       4552       4469         хутор Майский         Потребность в электроэнергии - всегов млн. кВт       0,5       0,6       0,6         Потребность в электроэнергии - всегов млн. кВт       0,5       0,6       0,6	Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	9636	9636	9636	
хутор Исаевский           Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:         млн. кВт в год в год в год исле:         1,3         1,7         1,6           - на производственные нужды - чел коммунально-бытовые нужды и чел. в год, в том числе:         -чел кВт/ч в год в том числе:         6408         7518         7295           - на коммунально-бытовые нужды и то, в том числе:         -чел кв год в том числе:         4398         4545         4462           Тотребность в электроэнергии - всего, в том числе:         млн. кВт в год в	чел. в год, в том числе:				7030	
Потребность в электроэнергии - все- го, в том числе: - на производственные нужды - на коммунально-бытовые нужды Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - на коммунально-бытовые нужды - на коммунально-бытовые нужды Потребность в электроэнергии - все- го, в том числе: - на производственные нужды - на коммунально-бытовые - на производственные нужды - на коммунально-бытовые нужды - на	- на коммунально-бытовые нужды		5151	5361	5256	
го, в том числе:  - на производственные нужды  - на коммунально-бытовые нужды  Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:  - на коммунально-бытовые нужды  Потребность в электроэнергии - всето, в том числе:  - на производственные нужды  - на производственные нужды  - на коммунально-бытовые нужды  Потребление электроэнергии - всето, в том числе:  - на производственные нужды  - на коммунально-бытовые нужды  Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:  - на коммунально-бытовые нужды  Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:  - на коммунально-бытовые нужды  - н	xyro	р Исаевски	<u>й</u>		1	
- на производственные нужды -«- 0,4 0,7 0,6 - на коммунально-бытовые нужды Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды -«- 4398 4545 4462 хутор Красный Потребность в электроэнергии - всего, в том числе: - на производственные нужды -«- 0,3 0,5 0,4 - на коммунально-бытовые нужды -«- 0,6 0,7 0,7 Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды -«- 4385 4552 4469 хутор Майский	Потребность в электроэнергии - все-		1 3	1 7	1.6	
- на коммунально-бытовые нужды       -«-       0,9       1,0       1,0         Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:       кВт/ч       6408       7518       7295         - на коммунально-бытовые нужды       -«-       4398       4545       4462         хутор Красный         Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:       млн. кВт в год в год о,5       0,9       1,2       1,1         - на производственные нужды - «-       0,3       0,5       0,4         - на коммунально-бытовые нужды нужды - «-       0,6       0,7       0,7         Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - «-       4385       4552       4469         хутор Майский         Потребность в электроэнергии - все-       млн. кВт       0,5       0,6       0,6	го, в том числе:	в год		Í	·	
нужды Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды Потребность в электроэнергии - всего, в том числе: - на производственные нужды - «- 4398 4545 4462	- на производственные нужды		0,4	0,7	0,6	
Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - чел. в тод, в том числе: - на производственные нужды - чел. в год в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - чел. в год, в том числе: - чел. в го	- на коммунально-бытовые		0.0	1.0	1.0	
чел. в год, в том числе:       6408       7518       7295         - на коммунально-бытовые нужды       -«-       4398       4545       4462         хутор Красный         Потребность в электроэнергии - все-         - на производственные нужды       -«-       0,3       0,5       0,4         - на коммунально-бытовые нужды       -«-       0,6       0,7       0,7         Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:       кВт/ч       6378       7515       7276         - на коммунально-бытовые нужды       -«-       4385       4552       4469         хутор Майский         Потребность в электроэнергии - все-       млн. кВт       0,5       0,6       0,6	нужды		0,7	1,0	1,0	
чел. в год, в том числе:       -«-       4398       4545       4462         хутор Красный         Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:       млн. кВт в год       0,9       1,2       1,1         - на производственные нужды       -«-       0,3       0,5       0,4         - на коммунально-бытовые нужды       -«-       0,6       0,7       0,7         Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:       кВт/ч       6378       7515       7276         - на коммунально-бытовые нужды       -«-       4385       4552       4469         хутор Майский	Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6408	7518	7205	
хутор Красный         Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:       млн. кВт в год в год в год в год в год в том числе:       0,9       1,2       1,1         - на производственные нужды - «- 0,3 0,5 0,4       - «- 0,3 0,5 0,4       0,6       0,7 0,7         - на коммунально-бытовые нужды в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - «- 4385 4552 4469       7515 7276         - на коммунально-бытовые нужды - «- 4385 4552 4469       - «- 4385 4552 4469         Потребность в электроэнергии - все- млн. кВт       0,5 0,6 0,6       0,6	чел. в год, в том числе:		U <del>4</del> 00	7310	1293	
Потребность в электроэнергии - все- го, в том числе: - на производственные нужды - ча коммунально-бытовые нужды - ча коммунально-бытовые нужды - ча в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - ча в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды - ча коммунально-бытовы	- на коммунально-бытовые нужды		4398	4545	4462	
го, в том числе:  - на производственные нужды  - на коммунально-бытовые нужды  Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:  - на коммунально-бытовые нужды  - кВт/ч  - кВ	<u>xy</u> T	ор Красный	<u>Í</u>			
го, в том числе:  - на производственные нужды  - ча коммунально-бытовые нужды  Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:  - на коммунально-бытовые нужды  - ча коммунально-бытовые нужды  - ча коммунально-бытовые нужды  - ча коммунально-бытовые нужды  - ча коммунально-бытовые нужды  Тотребность в электроэнергии - все-  Млн. кВт  О 5 О 6 О 6	Потребность в электроэнергии - все-		0.0	1.2	1 1	
- на коммунально-бытовые нужды -«- 0,6 0,7 0,7 0,7 Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды -«- 4385 4552 4469 хутор Майский	го, в том числе:	в год	0,9	1,4	1,1	
Нужды Потребление электроэнергии на 1 кВт/ч 6378 7515 7276 - на коммунально-бытовые нужды -«- 4385 4552 4469  хутор Майский Потребность в электроэнергии - все- млн. кВт 0.5 0.6 0.6	- на производственные нужды		0,3	0,5	0,4	
Потребление электроэнергии на 1 кВт/ч 6378 7515 7276 чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды -«- 4385 4552 4469 хутор Майский Потребность в электроэнергии - все- млн. кВт 0.5 0.6 0.6	- на коммунально-бытовые		0.6	0.7	0.7	
чел. в год, в том числе:       6378       7515       7276         - на коммунально-бытовые нужды       -«-       4385       4552       4469         хутор Майский         Потребность в электроэнергии - все-       млн. кВт       0.5       0.6       0.6	нужды		U,U	0,7	U, /	
чел. в год, в том числе:       4385       4552       4469         - на коммунально-бытовые нужды       -«-       4385       4552       4469         хутор Майский         Потребность в электроэнергии - все-       млн. кВт       0.5       0.6       0.6	Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6379	7515	7276	
хутор Майский           Потребность в электроэнергии - все-         млн. кВт         0.5         0.6         0.6	чел. в год, в том числе:		03/8	1313	1210	
Потребность в электроэнергии - все-	- на коммунально-бытовые нужды		4385	4552	4469	
0.5   0.6   0.6	<u>xy</u> r	ор Майский	<u>Í</u>			
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	0.5	0.5	0.6	
	1 1	в год	0,5	0,6	0,6	

1	2	3	4	5
- на производственные нужды		0,2	0,3	0,2
- на коммунально-бытовые		0,4	0.4	0,4
нужды		0,4	0,4	0,4
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6343	7684	7318
чел. в год, в том числе:				
- на коммунально-бытовые нужды		4347	4524	4435
	ововысочен	<u>іский</u>	T	T
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	1,9	2,6	2,3
го, в том числе:	в год			·
- на производственные нужды		0,6	1,0	0,9
- на коммунально-бытовые		1,3	1,5	1,4
нужды			1,0	-, .
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6392	7561	7296
чел. в год, в том числе:				
- на коммунально-бытовые нужды		4365	4560	4478
	<b>Новостепян</b>	<u>ский</u>	1	T
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	0,1	0,2	0,2
го, в том числе:	в год			
- на производственные нужды		0,0	0,1	0,1
- на коммунально-бытовые		0,1	0,1	0,1
нужды	D /		·	
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6570	7884	7446
чел. в год, в том числе:		4202	4460	4200
- на коммунально-бытовые нужды	-«-	4292	4468	4380
	Новый Уро	<u>жаи</u>	1	<u> </u>
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт в год	0,9	1,2	1,0
го, в том числе:		0.2	0.5	0.4
- на производственные нужды	-«-	0,3	0,5	0,4
- на коммунально-бытовые		0,6	0,7	0,6
нужды	D-/			
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6424	7558	7261
чел. в год, в том числе:		4200	4555	4.4.40
- на коммунально-бытовые нужды	-«- Таврическ	4388	4555	4442
		<u>ue</u>		<u> </u>
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт в год	0,3	0,3	0,3
го, в том числе:		Λ 1	0.1	0.1
- на производственные нужды		0,1	0,1	0,1
- на коммунально-бытовые		0,2	0,2	0,2
нужды				

1	2	3	4	5
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6499	7843	7395
чел. в год, в том числе:		0477	7043	1373
- на коммунально-бытовые нужды		4392	4571	4482
хутор	Гауруп Пер	<u>вый</u>	1	1
Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:	млн. кВт в год	1,4	1,9	1,7
- на производственные нужды		0,4	0,8	0,6
- на коммунально-бытовые нужды	-«-	1,0	1,1	1,0
Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:	кВт/ч	6409	7551	7301
- на коммунально-бытовые нужды		4392	4559	4476
-	<b>Тауруп Вто</b>			1
Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:	млн. кВт в год	0,9	1,3	1,1
- на производственные нужды		0,3	0,5	0,4
- на коммунально-бытовые нужды		0,6	0,7	0,7
Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:	кВт/ч	6336	7501	7258
- на коммунально-бытовые нужды		4351	4548	4494
Среднечубурское	сельское по			
Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:	млн. кВт в год	22,5	30,1	26,9
- на производственные нужды		6,8	12,3	10,4
- на коммунально-бытовые нужды		15,7	17,8	16,5
Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:	кВт/ч	6412	7554	7288
- на коммунально-бытовые нужды		4378	4555	4468
-	а Шкуринс	кая	1	1
Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:	млн. кВт в год	31,2	41,8	37,3
- на производственные нужды		9,5	17,1	14,4
- на коммунально-бытовые нужды		21,7	24,8	22,9
Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе:	кВт/ч	6412	7549	7284
- на коммунально-бытовые нужды		4378	4556	4467

1	2	3	4	5		
хутор Гу	хутор Гудко-Лиманский					
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	0,3	0,3	0,3		
го, в том числе:	в год		,			
- на производственные нужды		0,1	0,1	0,1		
- на коммунально-бытовые нужды		0,2	0,2	0,2		
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6424	7801	7342		
чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды		4292	4468	4380		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			4400	4300		
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	<u>on</u>				
го, в том числе:	В ГОД	1,4	1,8	1,6		
- на производственные нужды		0,4	0,8	0,6		
- на коммунально-бытовые						
нужды		1,0	1,1	1,0		
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6394	7543	7281		
чел. в год, в том числе:		4070	4541	4.477		
- на коммунально-бытовые нужды	-«-	4373	4541	4477		
	ор Красный	<u>I</u>				
Потребность в электроэнергии - всего, в том числе:	млн. кВт в год	0,6	0,7	0,7		
- на производственные нужды		0,2	0,3	0,3		
- на коммунально-бытовые						
нужды		0,4	0,4	0,4		
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6389	7751	7332		
чел. в год, в том числе: - на коммунально-бытовые нужды		4386	4565	4475		
	к Набережн		4303	4473		
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	<u> </u>				
го, в том числе:	в год	0,1	0,1	0,1		
- на производственные нужды		0,0	0,0	0,0		
- на коммунально-бытовые		Λ 1	0.1	Λ 1		
нужды		0,1	0,1	0,1		
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	7884	8760	8760		
чел. в год, в том числе:						
- на коммунально-бытовые нужды		4683	4874	4778		
xyre	ор Нардегиі	<u>H</u>				
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	1,9	2,5	2,3		
го, в том числе:	в год	1,7	2,3	4,5		

1	2	3	4	5	
- на производственные нужды		0,6	1,0	0,9	
- на коммунально-бытовые	-<<-	1.2	1.7	1 4	
нужды		1,3	1,5	1,4	
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6424	7565	7274	
чел. в год, в том числе:		6424	7565	7274	
- на коммунально-бытовые нужды		4380	4561	4465	
хутор	Первомайсь	<u>кий</u>			
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	1 1	1.4	1.0	
го, в том числе:	в год	1,1	1,4	1,3	
- на производственные нужды		0,3	0,6	0,5	
- на коммунально-бытовые		0.7	0.0	0.0	
нужды		0,7	0,8	0,8	
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	(121	7506	7210	
чел. в год, в том числе:		6424	7586	7310	
- на коммунально-бытовые нужды		4370	4563	4481	
<u>XY</u>	тор Пионер				
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	0,4	0,5	0,5	
го, в том числе:	в год	0,4	0,3	0,5	
- на производственные нужды		0,1	0,2	0,2	
- на коммунально-бытовые		0,3	0,3	0,3	
нужды			0,5	0,5	
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6474	7829	7528	
чел. в год, в том числе:					
- на коммунально-бытовые нужды		4427	4607	4517	
хутор Подшкуринский					
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	0,1	0,2	0,2	
го, в том числе:	в год		-	·	
- на производственные нужды		0,0	0,1	0,1	
- на коммунально-бытовые		0,1	0,1	0,1	
нужды			0,1	0,1	
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6745	8191	7709	
чел. в год, в том числе:					
- на коммунально-бытовые нужды		4292	4468	4380	
Шкуринское се.		ление, всего:		T	
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	37,0	49,5	44,2	
го, в том числе:	в год		,	,	
- на производственные нужды		11,2	20,2	17,1	
- на коммунально-бытовые		25,8	29,2	27,1	
нужды			, <b>-</b>	,·	

1	2	3	4	5
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	6417	7561	7292
чел. в год, в том числе:		0417	7501	1272
- на коммунально-бытовые нужды		4378	4556	4468
<u>Кущевск</u>	ий район.	, всего:		
Потребность в электроэнергии - все-	млн. кВт	453,6	606,3	542,0
го, в том числе:	в год	455,0	000,3	342,0
- на производственные нужды		137,6	247,8	209,7
- на коммунально-бытовые		216.0	250 5	222.2
нужды		316,0	358,5	332,3
Потребление электроэнергии на 1	кВт/ч	C410	7556	7006
чел. в год, в том числе:		6412	7556	7286
- на коммунально-бытовые нужды		4378	4557	4467
Источники покрытия электронагру-	МВт	50.7	02.7	607
30К	IVIBT	52,7	92,7	68,7

#### 5.6.3.2. Газоснабжение

#### Общая часть

Раздел «Газоснабжение» в составе проекта «Схема территориального планирования муниципального образования Кущевский район Краснодарского края» выполнен в соответствии с заданием на проектирование, технических соображений о газоснабжении, выданных ООО «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ-КУБАНЬ» за №05/0520/9/155 от 29.07.08г. и №05/0520/9/157 от 05.08.08г., справок ОАО «Кущевскаярайгаз» и картой существующих сетей газопроводов высокого и среднего давления, выданных заказчиком.

Источниками газоснабжения населенных пунктов Кущевского района являются 7 существующих АГРС.

Давление газа на выходе:

- из АГРС Кущевская, Кисляковская, Заводская, Ильинская, Первомайское, Новомихайловское 0,6 МПа (6,0 кгс/см²);
  - из AГРС с.Красное − 0,3 МПа (3,0 кгс/см²).

Подача природного газа потребителям населенных пунктов Кущевского район осуществляется по существующим газопроводам высокого и среднего давления, запроектированным и построенным в соответствии существующими схемами газоснабжения населенных пунктов.

#### Состояние газоснабжения

Магистральный транспорт природного газа в Краснодарском крае обеспечивает ООО «Кубаньгазпром».

Из 74 населенных пунктов муниципального образования Кущевский район газифицировано природным газом 29 населенных пунктов, 15612 квартир. Процент газификации составляет 58,7%.

На момент разработки схемы территориального планирования Кущевский район населенные пункты снабжаются природным газом от 7 существующих АГРС.

Головные сооружения - газораспределительные станции (ГРС):

- АГРС Кущевская;
- АГРС Кисляковская;
- АГРС п.Заводской;
- АГРС с.Ильинское;
- АГРС с-за Кущевский (с.Первомайское);
- АГРС с.Красное;
- АГРС с. Новомихайловское.

Подача природного газа потребителям производится по сетям газопровода общей протяженностью 893,66 км. На территории муниципального образования  $\Gamma P\Pi - 38 \text{ шт.}$ ,  $\Pi P\Pi - 87 \text{ шт.}$ ,  $\Gamma PY - 12 \text{ шт.}$ 

Эксплуатацию газопроводов и газового оборудования на территории района осуществляет ОАО «Кущевскаярайгаз» в составе ОАО «Краснодаркрайгаз».

По району проложены существующие газопроводы высокого давления к следующим населенным пунктам:

- от АГРС Кущевская к ст.Кущевской, п.Степной, п.Садовый и с.Новоивановское;
  - от АГРС Кисляковская к ст.Кисляковской и х.Пролетарский;
- от АГРС Заводская к ст.Шкуринской, х.Нардегин, п.Заводскому, х.Пионер, х.Красная поляна, х.Среднии Чубурки и х.Первомайский;
- от АГРС Ильинская к с.Ильинское, с.Ивано-Слюсаревское, х.Гослесопитомник, с.Александровка, х.Крутоярский, х.Красная Слободка, с.Полтавченское, х.Серебрянка, с.Братское, х.Глебовка, х.Осенний, п.Ровный;
- от АГРС с-за Кущевский (Первомайская) к п.Первомайскому, п.Красная Заря, п.Заветы Ильича, х.Знамя Коммунизма, п.Комсомольский, п.Кубанец;
  - от АГРС Новомихайловской к с. Новомихайловское и п. Коммунар.

Существующие газопроводы среднего давления проложены к следующим населенным пунктам:

- от АГРС Красное к с.Красное, х.Красное, х.Цукерова Балка, х.Среднии Чубурки, с.Алексеевское, с.Раздольное.

Протяженность существующих газовых сетей к населенным пунктам Кущевского района составляет 165,875 км, в том числе:

- высокого давления 147,647км;
- среднего давления 18,228 км.

#### Проектное развитие системы газоснабжения

Зона газоснабжения охватывает всю территорию муниципального образования. Основные направления развития системы газоснабжения предусматривают повышение безопасности и надежности системы газоснабжения путем реконструкции некоторых головных сооружений газоснабжения, строительства новых веток газопроводов, что даст возможность стабилизировать работу существующих сетей газопровода и подключить новые объекты газоснабжения.

Направления использования газа:

- технологические нужды промышленности;
- хозяйственно-бытовые нужды населения;
- энергоноситель для теплоисточников.

По программе «Север» ведется строительство подводящего газопровода к х.Зеленая Роща стоимостью 9900 тыс. рублей.

Также в 2008-2010г.г. в Кущевском районе по линии финансирования ООО«Межрегионгаз» планируется построить более 90 км межпоселковых газопроводов высокого давления. Ориентировочная стоимость строительства составляет 270-300 млн.рублей. В частности, предполагается выполнить проектирование и строительство подводящих газопроводов к населенным пунктам:

- х.Тауруп, х.Нововысоченский (Красносельская АГРС) 7км;
  - х.Исаевский, х.Новостепнянский, х.Новый Урожай (Красносельская АГРС) 11,5км;
- х.Водяная Балка (Красносельская АГРС) 3,0км.
  - х.Картушина Балка, х.Воровского, п.Северный, х.Большая Лопатина, х.Восточный (Кущевская АГРС) 20,0км;
- п.Мирный (Кущевская АГРС) 5,8км;
- ж.д. станция Кисляковская (Кисляковская АГРС) 2,8км;
- х.Красный, х.Майский (Заводская АГРС) 15,1км;
- х.Калининский (Заводская АГРС) 10,0км;
- х.Гудколиманский-х.Красный (Заводская АГРС) 6,0км;
- с.Полтавченское (Ильинская АГРС) 4,5км;
- с.Ивано-Слюсаревское х.Семеновка (Ильинская АГРС) 5,1км;

Таким образом, к 2010 году все населенные пункты района, имеющие 40 и более дворов (48 населенных пунктов) будут газифицированы с учетом перспективы их развития и развития сельскохозяйственного производства на территориях соответствующих сельских поселений.

Для этого необходимо выполнить прокладку газопроводов к ним протяженностью -90.80 в том числе:

- высокого давления – 69,30км.

- среднего давления – 21,5км.

Мощности существующих АГРС ОАО «Газпром»: Первомайская, Заводская, Красносельская, Кисляковская, Ильинская и Кущевская позволяют осуществить намеченные инвестиционные проекты без увеличения и реконструкции АГРС.

#### Отопление

Отопление и горячее водоснабжение одноэтажной жилой застройки, а также небольших производственных и общественных зданий, предусматривается от местных отопительных установок.

Отопление и горячее водоснабжение многоэтажной застройки – централизованное, от котельных.

#### Расчетные расходы газа

Согласно заданию на разработку проекта схемы территориального планирования муниципального образования Кущевский район был произведен расчет максимальных часовых расходов газа и максимальных годовых расходов газа для всех потребителей на расчетный срок до 2028г. и на I очередь строительства до 2018г. Результаты расчетов представлены в таблицах 10-12.

#### Максимальные часовые расходы газа

Таблица 10

№№ п/п	Наименование населенного пункта	Ед-ца измерения	На расчетный срок до 2028г	В т.ч. на І очередь стр-ва до 2018г
1	2	3	4	5
1.	Глебовское сельское поселение, всего	$M^3/H$	2780	2559
	- хут. Глебовка		2158	1980
	- село Братское		105	105
	- хут. Нижнеглебовка		195	178
	- пос. Ровный		322	296
2	Ильинское сельское поселение, всего	$M^3/H$	2061	1902
	- село Ильинское		1754	612
	- хут. Новобатайский		86	86
	- хут. Осенний		221	204
3	Кисляковское сельское поселение, всего	$M^3/H$	8409	7820
	- ст. Кисляковская		7906	7353

	<ul> <li>пос. Кисляковка</li> </ul>		503	467
4.	Краснополянское сельское поселение,	$M^3/H$	1623	1490
	всего	141 / 1		
	<ul> <li>хут. Красная Поляна</li> </ul>		1496	1363
	- хут. Благополучненский		21	21
	- хут. Калининский		106	106
5.	<b>Красносельское сельское поселение,</b> все-	$M^3/H$	9656	8964
	- село Красное		5340	4954
	- хут. Водяная Балка		701	650
	- хут. Звездочка		80	80
	- хут. Красный		2265	2101
	- хут. Цукерова Балка		1270	1178
6.	Кущевское сельское поселение, всего	$M^3/H$	54042	46523
	- ст. Кущевская		49801	42578
	– хут. Большая Лопатина		620	573
	- хут. Воровского		265	246
	- хут. Восточный		98	98
	<ul> <li>хут. Картушина Балка</li> </ul>		183	170
	– хут. Лопатина		122	122
	<ul><li>пос. Мирный</li></ul>		387	359
	- село Новоивановское		868	806
	<ul> <li>пос. Садовый</li> </ul>		532	493
	- пос. Северный		443	410
	- село Степное		720	668
7.	Новомихайловское сельское поселение, всего	$M^3/H$	2593	2394
	- село Новомихайловское		1988	1834
	- пос. Коммунар		585	540
	- хут. Федорянка		7	7
	- хут. Чекуновка		13	13
8.	Первомайское сельское поселение, всего	$M^3/q$	7802	7475
	<ul> <li>пос. Первомайский</li> </ul>		3080	2852
	<ul> <li>пос. Заветы Ильича</li> </ul>		406	375
	- хут. Знамя Коммунизма		1124	1040
	<ul> <li>пос. Комсомольский</li> </ul>		1535	1420
	<ul> <li>пос. Красная Заря</li> </ul>		648	600
	<ul> <li>пос. Кубанец</li> </ul>		368	342
	<ul> <li>пос. Октябрьский</li> </ul>		400	371
	<ul> <li>пос. Пролетарский</li> </ul>		512	475
9.	Полтавченское сельское поселение, всего	$M^3/H$	1702	1569

	- с. Полтавченское		1280	1176
	- хут. Красная Слободка		182	167
	- хут. Крутоярский		70	70
	- хут. Серебрянка		170	156
10.	Раздольненское сельское поселение, всего	$M^3/H$	5679	5266
	- село Раздольное		1718	1592
	- село Александровка		42	42
	- село Алексеевское		560	520
	- хут. Водяная Балка		386	358
	- хут. Гослесопитомник		880	814
	- хут. Зеленая Роща		395	367
	- село Ивано-Слюсаревское		803	743
	- хут. Объездная Балка		407	378
	- хут. Полтавский		195	181
	- хут. Семеновка		293	271
11.	Среднечубурское сельское поселение, всего	M <sup>3</sup> /4	5292	4910
	- хут. Среднии Чубурки		3373	3118
	- хут. Водянский		7	7
	- хут. Исаевский		308	285
	- хут. Красный		211	196
	- хут. Майский		105	105
	- хут. Нововысоченский		451	416
	- хут. Новостепнянский		29	29
	– хут. Новый Урожай		203	190
	- село Таврическое		57	57
	- хут. Тауруп Первый		326	302
	- хут. Тауруп Второй		222	205
12.	Шкуринское сельское поселение, всего	м³/ч	8584	8060
	- ст. Шкуринская		7258	6812
	- хут. Гудко-Лиманский		56	56
	- пос. Заводской		325	300
	- хут. Красный		122	122
	<ul> <li>пос. Набережный</li> </ul>		15	15
	<ul><li>хут .Нардегин</li></ul>		446	412
	- хут. Первомайский		250	231
	- хут. Пионер		85	85
			1	
	- хут. Подшкуринский		27	27

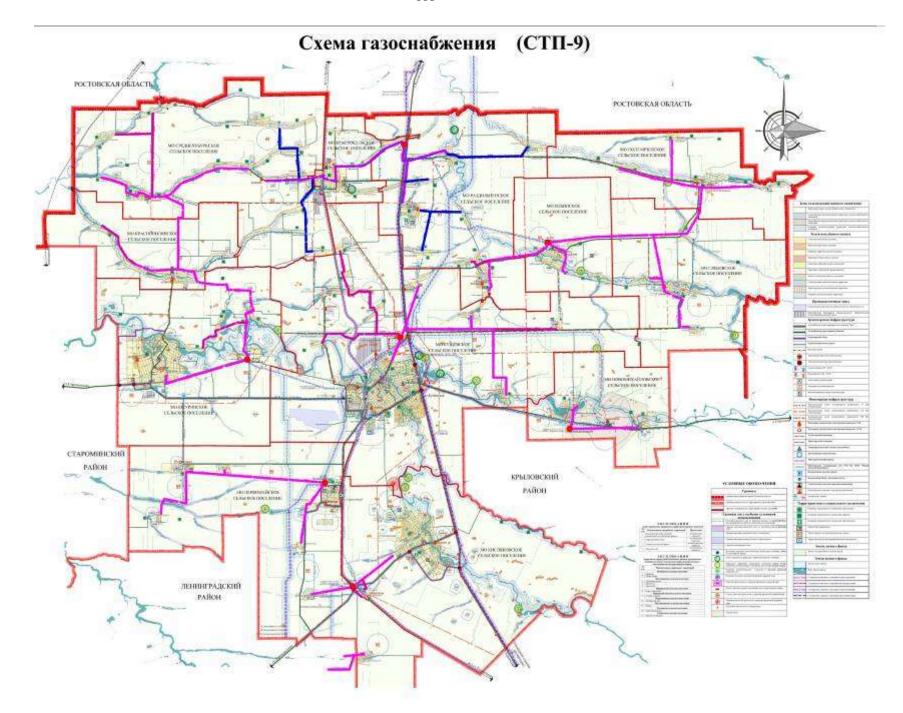
## Максимальные годовые расходы газа

Таблица 11

		T		гаолица 11
3035		_	На	В т.ч. на
NºNº	Наименование	Ед-ца	расчетный	I очередь
п/п	населенного пункта	измерения	срок до 2028г	стр-ва до 2018г
1.	Глебовское сельское поселение, всего	тыс.м <sup>3</sup> /год	5204	4806
	- хут. Глебовка		4041	3720
	- село Братское		197	197
	- хут. Нижнеглебовка		364	334
	- пос. Ровный		602	555
2	Ильинское сельское поселение, всего	тыс.м³/год	3860	3561
	- село Ильинское		3285	3018
	- хут. Новобатайский		162	162
	- хут. Осенний		413	381
3	Кисляковское сельское поселение, всего	тыс.м <sup>3</sup> /год	16050	14641
	- ст. Кисляковская		15108	13767
	- пос. Кисляковка		942	874
4.	Краснополянское сельское поселение, всего	тыс.м³/год	3038	2789
	- хут. Красная Поляна		2801	2552
	- хут. Благополучненский		40	40
	- хут. Калининский		197	197
5.	<b>Красносельское сельское поселение,</b> всего	тыс.м³/год	18076	16782
	- село Красное		9997	9275
	– хут. Водяная Балка		1312	1218
	- хут. Звездочка		149	149
	<ul> <li>хут. Красный</li> </ul>		4240	3934
	- хут. Цукерова Балка		2378	2206
6.	Кущевское сельское поселение, всего	тыс.м³/год	125859	87100
	- ст. Кущевская		117929	79712
	– хут. Большая Лопатина		1155	1073
	- хут. Воровского		495	461
	- хут. Восточный		184	184
	– хут. Картушина Балка		344	319
	– хут. Лопатина		229	229
	- пос. Мирный		725	672
	- село Новоивановское		1626	1509
	<ul> <li>пос. Садовый</li> </ul>		996	924
	<ul> <li>пос. Северный</li> </ul>		829	767
	- село Степное		1347	1250

7.	Новомихайловское сельское поселение, всего	тыс.м³/год	4855	4482
	- село Новомихайловское		3722	3434
	- пос. Коммунар		1096	1011
	- хут. Федорянка		12	12
	- хут. Чекуновка		25	25
8.	Первомайское сельское поселение, всего	тыс.м³/год	14618	13994
	- пос. Первомайский		5270	5338
	- пос. Заветы Ильича		759	702
	- хут. Знамя Коммунизма		2104	1947
	- пос. Комсомольский		2873	2659
	<ul> <li>пос. Красная Заря</li> </ul>		1213	1123
	- пос. Кубанец		690	639
	<ul> <li>пос. Октябрьский</li> </ul>		750	694
	<ul> <li>пос. Пролетарский</li> </ul>		959	889
9.	Полтавченское сельское поселение, всего	тыс.м <sup>3</sup> /год	3187	2938
	- с. Полтавченское		2395	2201
	- хут. Красная Слободка		341	314
	- хут. Крутоярский		132	132
	- хут. Серебрянка		319	291
10.	Раздольненское сельское поселение, все-	тыс.м³/год	10633	9861
	<ul> <li>село Раздольное</li> </ul>	-«-	3217	2980
	- село Александровка		80	80
	- село Алексеевское		1048	974
	- хут. Водяная Балка		722	670
	- хут. Гослесопитомник		1646	1524
	- хут. Зеленая Роща		740	687
	- село Ивано-Слюсаревское		1504	1392
	<ul> <li>хут. Объездная Балка</li> </ul>		762	707
	- хут. Полтавский	-<<-	366	339
	- хут. Семеновка		548	508
11.	Среднечубурское сельское поселение, всего	тыс.м³/год	9910	9187
	- хут. Среднии Чубурки		6315	5836
	- хут. Водянский		12	12
	- хут. Исаевский		578	533
	- хут. Красный		396	366
	- хут. Майский		197	197
<b></b>	- хут. Нововысоченский		844	779

	<ul> <li>хут. Новостепнянский</li> </ul>		55	55
	– хут. Новый Урожай		381	354
	- село Таврическое		107	107
	<ul> <li>хут. Тауруп Первый</li> </ul>		610	565
	- хут. Тауруп Второй		415	383
12.	Шкуринское сельское поселение, всего	тыс.м³/год	28066	15089
	- ст. Шкуринская		25568	12754
	- хут. Гудко-Лиманский		105	105
	<ul> <li>пос. Заводской</li> </ul>		608	560
	- хут. Красный		229	229
	<ul> <li>пос. Набережный</li> </ul>		27	27
	- хут .Нардегин		834	772
	- хут. Первомайский		468	433
	- хут. Пионер		159	159
	- хут. Подшкуринский		50	50
	Итого по МО Кущевский район	тыс.м <sup>3</sup> /год	243356	185230



# Основные технико-экономические показатели по разделу «Газоснабжение»

Таблина 12

			Габлица 12	
Показатели	Ед-ца изме- рения	Современ- ное состо- яние 2008г	Расчетный срок 2028г	В т.ч. на Іоч. стр. 2018г
2	3	4	5	6
Газоснабжение				
Удельный вес газа в топливном балансе н/п	%	80	100	100
Потребление газа по району - всего, в том числе:	млн. м <sup>3</sup> /год	126,24	243,38	185,23
1. Глебовское с/п.		3,14	5,20	4,81
- х.Глебовка		2,98	4,04	3,72
- с.Братское		0,16	0,20	0,20
- х.Нижнеглебовка		-	0,364	0,33
– п.Ровный		-	0,60	0,55
2. Ильинское с/п.		2,41	3,86	3,56
- с.Ильинское		2,41	3,28	3,02
- х.Новобатайский		-	0,16	0,16
- х.Осенний		-	0,41	0,38
3. Кисляковское с/п.		11,02	16,05	14,64
- ст.Кисляковская		11,02	15,11	13,77
- п.Кисляковка		-	0,94	0,87
4. Краснополянское с/п.		2,04	3,04	2,79
<ul> <li>х.Красная Поляна</li> </ul>		2,04	2,80	2,55
- х.Благополученский		-	0,04	0,04
<ul> <li>х.Калининский</li> </ul>		-	0,20	0,20
5. Красносельское с/п.		9,19	18,08	16,78
- с. Красное		7,42	10,00	9,28
<ul> <li>х. Водяная Балка</li> </ul>		-	1,31	1,22
- х.Звездочка		-	0,15	0,15
- х.Красное		-	4,24	3,93
– х.Цукерова Балка		1,77	2,38	2,21
6. Кущевское с/п.		65,98	125,88	87,10
- ст. Кущевская		63,77	117,93	79,71
<ul> <li>х. Большая Лопатина</li> </ul>		-	1,16	1,07
	Тазоснабжение Удельный вес газа в топливном балансе н/п Потребление газа по району - всего, в том числе:  1. Глебовское с/п.  - х.Глебовка  - с.Братское  - х.Нижнеглебовка  - п.Ровный  2. Ильинское с/п.  - с.Ильинское  - х.Новобатайский  - х.Осенний  3. Кисляковское с/п.  - ст.Кисляковская  - п.Кисляковская  - п.Кисляковская  - х.Красная Поляна  - х.Благополученский  - х.Калининский  5. Красносельское с/п.  - с. Красное  - х. Водяная Балка  - х.Звездочка  - х.Цукерова Балка  6. Кущевское с/п.  - ст. Кущевская	Показатели         измерения           2         3           Газоснабжение           Удельный вес газа в топливном балансе н/п         %           Потребление газа по району - всего, в том числе:         млн. м³/год           1. Глебовское с/п.         -«-           - х.Глебовка         -«-           - с.Братское         -«-           - х.Нижнеглебовка         -«-           - п.Ровный         -«-           2. Ильинское с/п.         -«-           - х.Новобатайский         -«-           - х.Новобатайский         -«-           - х.Кисляковское с/п.         -«-           - т.Кисляковская         -«-           - п.Кисляковская         -«-           - т.Кисляковка         -«-           - т.Кисляковская         -«-           - т.Кисляковка         -«-           - т.Кисляковка         -«-           - т.Кисляковка         -«-           - т.Кисляковское с/п.         -«-           - т.Калининский         -«-           - т.Калининский         -«-           - т.Красное         -«-           - т.Красное         -«-           - т.Красное         -«-<	Показатели	Показатели         Ед-па измерения         Современное состояние доловт         Расчетный срок 2028г           2         3         4         5           Удельный вес газа в топливном балансе н/п         %         80         100           Потребление газа по районувсего, в том числе:         "Млн. м²/год.         126,24         243,38           1. Глебовское с/п.         -«-         3,14         5,20           - х.Глебовка         -«-         2,98         4,04           - с.Братское         -«-         0,16         0,20           - х.Нижнеглебовка         -«-         -         0,364           - п.Ровный         -«-         -         0,60           2. Ильинское с/п.         -«-         2,41         3,86           - х.Новобатайский         -«-         2,41         3,28           - х.Новобатайский         -«-         2,41         3,28           - х.Новобатайский         -«-         11,02         16,05           - х.Косенний         -«-         11,02         16,05           - х.Кисляковская         -«-         11,02         15,11           - п.Кисляковская         -«-         11,02         15,11           - х.Красновосльское с/п.         -

- х. Воровского	 -	0,50	0,46
- х. Восточный	 -	0,18	0,18
– х.Картушина Балка	 -	0,34	0,32
- х.Лопатина	 -	0,23	0,23
- п. Мирный	 -	0,73	0,67
- с.Новоивановское	 0,75	1,63	1,51
– п. Садовый	 0,46	1,00	0,92
- п. Северный	 -	0,83	0,77
- с.Степное	 1,00	1,35	1,25
7. Новомихайловское с/п.	 3,54	4,86	4,48
- с.Новомихайловское	 2,74	3,72	3,43
- п.Коммунар	 0,80	1,10	1,01
- х.Федорянка	 -	0,01	0,01
- х.Чекуновка	 -	0,03	0,03
8. Первомайское с/п.	 10,95	14,61	13,79
- п.Первомайский	 4,11	5,27	5,14
- п.Заветы Ильича	 0,49	0,76	0,70
- х.Знамя Коммунизма	 1,56	2,10	1,95
- п.Комсомольский	 2,13	2,87	2,66
- п.Красная Заря	 0,89	1,21	1,12
- п.Кубанец	 0,51	0,69	0,64
- п.Октябрьский	 0,55	0,75	0,69
- п.Пролетарский	 0,71	0,96	0,89
9. Полтавченское с/п.	 -	3,19	2,94
- с.Полтавченское	 -	2,40	2,20
- х.Красная Слободка	 -	0,34	0,31
- х.Крутоярский	 -	0,13	0,13
- х.Серебрянка	 -	0,32	0,29
10. Раздольненское с/п.	 3,78	10,63	9,86
- с.Раздольное	 2,38	3,22	2,98
- с.Александровка	 -	0,08	0,08
- с.Алексеевское	 0,29	1,05	0,97
– х.Водяная Балка	 -	0,72	0,67
- х.Гослесопитомник	 1,22	1,65	1,52

	- х.Зеленая Роща		-	0,74	0,69
	- с.Ивано-Слюсаревское		1,11	1,50	1,39
	<ul> <li>х.Объездная Балка</li> </ul>		-	0,76	0,71
	- х.Полтавский		-	0,37	0,34
	- х.Семеновка		-	0,55	0,51
	11. Среднечубурское с/п.		2,92	9,91	9,19
	- х.Средние Чубурки		2,92	6,32	5,84
	- х.Водянский		-	0,01	0,01
	- х.Исаевский		-	0,58	0,53
	- х.Красный		-	0,40	0,37
	- х.Майский		-	0,20	0,20
	- х.Нововысоченский		-	0,84	0,78
	- х.Новостепнянский		-	0,05	0,05
	– х.Новый Урожай		-	0,38	0,35
	- с.Таврическое		-	0,11	0,11
	<ul> <li>х.Тауруп Первый</li> </ul>		-	0,61	0,57
	- х.Тауруп Второй		-	0,42	0,38
	12. Шкуринское с/п.		11,27	28,07	15,09
	- ст.Шкуринская		10,2	25,58	12,75
	- х.Гудко-Лиманский		-	0,11	0,11
	- п.Заводской		0,45	0,61	0,56
	- х.Красный		-	0,23	0,23
	- п.Набережный		-	0,03	0,03
	- х.Нардегин		0,62	0,83	0,77
	- х.Первомайский		-	0,47	0,43
	- х.Пионер		-	0,16	0,16
	- х.Подшкуринский		-	0,05	0,05
3	Источники подачи газа		ГРС	ГРС	ГРС
4	Протяженность сетей высокого давления	KM	147,647	216,947	216,947
5	Протяженность сетей среднего давления	KM	18,228	39,728	39,728

Реестр основных инвестиционных проектов по всем видам капитального строительства, планируемых к реализации в муниципальном образовании Кущевский район, представлен в таблице 13.

# Реестр основных инвестиционных проектов, планируемых к реализации в муниципальном образовании Кущевский район

Таблица 13

№	Наименование	Описание места
п/п	объекта	размещения объекта
1	2	3
1.	Строительство завода по перера-	Земельный участок площадью 317 га
	ботке сырой нефти и газового	расположен в 1,3 км северо-западнее
	конденсата	станицы Кущевской
2.	Строительство сахарного завода	В 1 км западнее ст. Кущевской
	по переработке сахарной свеклы	
3.	АГЗС ООО «Кубаньрегионгаз»	ст. Кущевская, ул.Гагарина, автодоро-
		га «Староминская-Кущевская»
4.	АГЗС ООО «Кубаньрегионгаз»	село Ильинское, автодорога «Ильин-
		ское-Полтавченское»
5.	Автозаправочный комплекс на	Земельный участок площадью 1,5 га
	ФАД «Дон»	расположен на ФАД «Дон» в 700 м к
		северу от поворота на автодорогу
		«Стародеревянковская-
		Ленинградская-Кисляковская»
6.	Автозаправочная станция с объ-	станица Кущевская вдоль ФАД «Дон»
	ектами придорожного сервиса	км 1142+850 (справа)
7.	Завод по производству плит из	Земельный участок площадью 40 га
	мелкодисперсной стружечной	расположен в 500 м на северо-восток
	фракции (МДФ)	от ж/д станции Кисляковка
8.	Мусороперерабатывающий завод	Земельный участок площадью 1 га
		расположен в 500 м юго-западнее ста-
		ницы Кущевской
9.	Объект придорожного сервиса	Кисляковское сельское поселение,
	«Кавалерка»	ФАД «Дон», в 500 м к югу от реки Ка-
		валерка
10.	Кущёвский придорожный ком-	станица Кущёвская, вдоль краевой ав-
	плекс	тодороги «Кущёвская-Староминская»
11.	Придорожный комплекс	Кущёвский район, в 1 км на северо-
		восток от ж/д станции Кисляковка
		вдоль автодороги краевого значения
		«Стародеревянковская-
		Ленинградская-Кисляковская»
12.	Придорожный комплекс	Кисляковское сельское поселение,
		ФАД «Дон», ориентировочно в 500 м
		к северу от реки Ея

13.	Придорожный комплекс	станица Кущевская, пер, Дорожный 13
14.	Придорожный комплекс	станица Кущевская, квартал 315a пер. Объездной
15.	Придорожный комплекс	станица Шкуринская, вдоль автодоро- ги «Староминская-Кущевская»
16.	Придорожный комплекс	станица Кисляковская, ул. Котлярев- ского 82a
17.	Придорожный комплекс	село Раздольное, вдоль ФАД «Дон»
18.	Производственная база	станица Кущевская, ул. Кошевого 103
19.	Рыночная площадь по реализа- ции сельскохозяйственной про- дукции	станица Кисляковская, ул. Котлярев- ского, 84
20.	Технопарк	ст. Кисляковская, юго-западная часть
21.	Технопарк	ст. Шкуринская, юго-западная часть
22.	Строительство завода по производству строительных материалов ООО «Ново-Пласт»	ст. Кущевская, ул. Гагарина 65а
23.	Реконструкции технологических линий по производству кирпича ЗАО «Керамик»	ст. Кущевская, ул. Локаторная 7
24.	Строительство завода по производству пищевой ООО «Комус – упаковка»	ст. Кущевская, ул. Гагарина
25.	Размещение цеха по изготовлению кондитерских изделий ООО «Мартин»	ст. Кущевская, ул. Гагарина 73
26.	Реконструкция цехов для расширения производства кожевенного полуфабриката «Вет-Блю» ЗАО «Лайка»	ст. Кущевская, ул. Гагарина
27.	Реконструкция завода по изготовлению мясных полуфабрикатов завод №4 Краснодарского мясокомбината	ст. Кущевская, ул. Гагарина
28.	Реконструкция литейно- механического завода ЗАО ЛМЗ «Кущевский»	ст. Кущевская, ул. Ленина 29
29.	Модернизация технологических линий Кущевского молокозавода	ст. Кущевская, ул. Р.Люксембург, 20
30.	Предприятие по производству газированных безалкогольных напитков	ст. Кущевская, ул. Черноморка

31.	Газопоршневая теплоэлектро-	ст. Кущевская, ул. Черноморка
	станция	
32.	Тепличный комплекс	ст. Кущевская, северо-восточная часть
33.	Дилерский сервисный центр	ст. Кущевская, пер. Восточный

#### 5.7. Охрана окружающей среды

Целью разработки мероприятий по охране окружающей среды в схеме территориального планирования МО Кущевский район является обеспечение приоритетности вопросов охраны окружающей среды (в первую очередь в пределах зон с особыми условиями использования территории), рационального природопользования, защиты здоровья населения и формирования экологически безопасной среды жизнедеятельности.

Общие экологические требования, соблюдение которых обязательно при градостроительном проектировании, установлены законом РФ "Об охране окружающей среды", Водным кодексом РФ, законами РФ "О недрах", "Об особо охраняемых природных территориях", "Об экологической экспертизе" и другими нормативными актами Российской Федерации и Краснодарского края.

В соответствии со ст. 44 7-ФЗ "Об охране окружающей среды":

1. При размещении, проектировании, строительстве, реконструкции городских и сельских поселений должны соблюдаться требования в области охраны окружающей среды, обеспечивающие благоприятное состояние окружающей среды для жизнедеятельности человека, а также для обитания растений, животных и других организмов, устойчивого функционирования естественных экологических систем.

Здания, строения, сооружения и иные объекты должны размещаться с учетом требований в области охраны окружающей среды, санитарногигиенических норм и градостроительных требований.

- 2. При планировании и застройке городских и сельских поселений должны соблюдаться требования в области охраны окружающей среды, приниматься меры по санитарной очистке, обезвреживанию и безопасному размещению отходов производства и потребления, соблюдению нормативов допустимых выбросов и сбросов веществ и микроорганизмов, а также по восстановлению природной среды, рекультивации земель, благоустройству территорий и иные меры по обеспечению охраны окружающей среды и экологической безопасности в соответствии с законодательством.
- 3. В целях охраны окружающей среды городских и сельских поселений создаются защитные и охранные зоны, в том числе санитарно-защитные зоны, озелененные территории, зеленые зоны, включающие в себя лесопарковые зоны и иные изъятые из интенсивного хозяйственного использования, защитные и охранные зоны с ограниченным режимом природопользования.

С учетом требований закона "Об охране окружающей природной среды" экологические факторы при принятии решения о намечаемой деятельности яв-

ляются определяющими. Эти факторы предусматривают жесткие экологические требования к разрабатываемой документации при принятии проектных решений, требуют оценки характера использования природных ресурсов, определения параметров воздействия объекта на компоненты окружающей среды, а также составления прогноза экологических и социальных последствий строительства и эксплуатации объектов.

Мероприятия по охране окружающей среды разработаны на основе природоохранного законодательства, требований нормативно-методических документов по охране окружающей природной среды, положений различных СНиП, инструкций, стандартов, ГОСТов, регламентирующих или отражающих требования по охране природы при строительстве и эксплуатации объектов различного назначения.

Охрана окружающей природной среды и рациональное использование природных ресурсов при разработке раздела рассматривается с учетом природных особенностей изучаемого района и существующей техногенной нагрузки. Планируемые мероприятия оцениваются по уровню их воздействия на различные компоненты окружающей среды и возможности предупреждения их негативного воздействия.

#### 5.7.1. Охрана поверхностных вод

Основными мероприятиями по улучшению состояния водных объектов Кущевского района являются:

- 1. Завершение строительства очистных сооружений канализации ст. Кущевской мощностью 2,7 тыс. куб. метров в сутки (которые были успешно открыты в июле месяце 2008 года).
- 2. Для снижения загрязнения поверхностных водоемов веществами, поступающими с поверхностным стоком, на ведущих промышленных предприятиях района необходимо предусмотреть локальные очистные сооружения.
- 3. Осуществить мероприятия по обеспечению режима хозяйственной деятельности в водоохранных зонах рек, произвести вынос объектов, размещение которых в водоохраннных зонах запрещено (реки Ея, Куго-Ея, Россошь, Эльбузд, Кавалерка, Чубурка, Мокрая Чубурка, Средняя Чубурка).
- 4. Реализовать проект по «Очистке русла реки Ея в районе ст. Кущевской». Для снижения негативного воздействия животноводческих предприятий деятельность по обращению с отходами животноводства необходимо осуществлять в соответствии с «Технологическим регламентом подготовки и использования отходов животноводства», разработанного в строгом соответствии с требованиями природоохранного законодательства.
- 5. Для уменьшения поступления биогенов в поверхностные воды при возделывании сельскохозяйственных культур использовать подхо-

ды адаптивно-ландшафтного земледелия, предусматривающего, с одной стороны, максимальный учет и сохранение природных ресурсов, с другой - ограничение антропогенного воздействия, негативно влияющего на состояние окружающей среды.

Для стабилизации экологической ситуации и ее улучшения в дальнейшем в бассейнах всех рек района необходимо осуществлять следующие мероприятия:

- 1. прекратить распашку сухих балок, включив их в систему обустройства береговых зон;
- 2. разработать систему мероприятий по облесению берегов рек и их притоков, включая и сухие балки, что будет способствовать осущению заболоченных территорий и улучшению водного режима водотоков.
- 3. провести мероприятия по расчистке русел всех рек района, особенно в местах расположения плотин и дамб;
- 4. провести облесение берегов водотоков водорегулирующими лесо-полосами;
- 5. реконструировать существующие гидротехнические сооружения и в ряде мест укрепить дамбы.

#### 5.7.2.Охрана атмосферного воздуха

Атмосферный воздух является жизненно важным компонентом окружающей природной среды, неотъемлемой частью среды обитания человека, растений и животных.

В соответствии со ст. 9 № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха» юридические лица, имеющие источники выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух, разрабатывают и осуществляют согласованные с территориальными органами специально уполномоченного федерального органа исполнительной власти в области охраны атмосферного воздуха, мероприятия по охране атмосферного воздуха.

Мероприятия по охране атмосферного воздуха не должны приводить к загрязнению других объектов окружающей природной среды.

В связи с вышеизложенным очевидно, что каждое из предприятий Кущевского района, имеющее источники выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, должно иметь реализуемую программу мероприятий по охране атмосферного воздуха. В случае ее отсутствия, такая программа должна быть разработана.

При разработке мероприятий по снижению загрязнения воздушной среды промышленными выбросами необходимо учитывать взаимодействие всех выбросов (технологических и вентиляционных, организованных и неорганизованных и др.), фон загрязнения, создаваемый соседними предприятиями, природно-климатические и атмосферные условия, рельеф местности и условия

проветривания, связанные с застройкой площадки, а также перспективу развития предприятия или промышленного узла.

Для снижения негативного воздействия на атмосферный воздух необходимо обеспечить выполнение следующих мероприятий:

- 1. не осуществлять сжигания стерни и строго выполнять мероприятия по охране посевов от пожара;
- 2. не осуществлять сжигания отходов и не допускать самовозгорания полигонов ТБО;
- 3. ОАО «Степнянский элеватор» использовать эффективные способы очистки выбросов от зерновой пыли;
- 4. ОАО «Степнянский элеватор», ООО «Кущевский ЗСМ» (кирпичный завод) доставку сырья осуществлять способами, исключающими загрязнение воздуха;
- 5. Провести рекультивацию земельных участков, на которых находятся свалки. В последующем эти территории предлагается переоборудовать в пункты первичной сортировки, переработки, а при необходимости и временного хранения ТБО с установкой бункеров.

#### 5.7.3. Охрана и восстановление почв

Сельскохозяйственная отрасль района должна быть ориентирована на адаптивно-ландшафтное земледелие, предусматривающее противоэрозионное устройство землепользования, применение почвоохранных систем земледелия.

В целях снижения прессинга на почвенный покров, связанного с выращиванием сельскохозяйственной продукции, хозяйствам района, ориентированным на возделывание сельскохозяйственных культур, необходимо обеспечить выполнение следующих мероприятий:

- 1. полностью исключить сжигание стерни;
- 2. грамотно применять пестициды: правильный выбор дозы, сроков и способов внесения, использование новых, более безвредных и эффективных пестицидов;
- 3. снизить количество вредных веществ, особенно токсичных пестицидов, попадающих в почву при их транспортировке, хранении, применении;
- 4. осуществлять постоянный контроль уровня загрязнения почвы и возделываемых на ней культур;
- 5. не допускать пролива нефтепродуктов от сельскохозяйственных машин и механизмов;
- 6. осуществлять контроль качества вносимых органических удобрений: они не должны содержать токсичных элементов и опасных веществ (солей тяжелых металлов и мышьяка, стойких органических соединений, полициклических ароматических углеводородов и др.); навоз, используемый для удобрения почвы должен посту-

- пать с ферм и из хозяйств, благополучных по зооантропонозным заболеваниям, общим для животных и человека;
- 7. Провести рекультивацию земельных участков, на которых находятся свалки. В последующем эти территории предлагается переоборудовать в пункты первичной сортировки, переработки, а при необходимости и временного хранения ТБО с установкой бункеров.

#### 5.7.4. Охрана недр

В целях охраны недр организациям, осуществляющим добычу полезных ископаемых, необходимо строго соблюдать требования природоохранного законодательства, предусмотренные законом РФ «О недрах» (от 21.02.1992 года № 2395-1) и «Правилами охраны недр» (от 6.06.2003 г. № 71).

По завершении добычных работ или при отработке отдельных участков месторождений провести рекультивационные работы в направлении, предусмотренном проектом.

В целях охраны грунтовых вод от загрязнения обеспечить выполнение следующих мероприятий:

- 1. хранение ТБО осуществлять только в специальных местах, имеющих «защитный экран», препятствующий фильтрации загрязняющих веществ в грунтовые воды или местах временного хранения ТБО (бункерах);
- 2. ливневые воды с территории промпредприятий до отвода на рельеф подвергать очистке на локальных очистных сооружениях;
- 3. на животноводческих предприятиях деятельность по обращению с отходами животноводства осуществлять в строгом соответствии с технологическим регламентом, предусматривающим требования природоохранного законодательства.

Довольно остро на сегодняшний день в районе стоит проблема с существующими источниками водоснабжения, в связи с тем, что они, в большинстве своем, не соответствуют СанПиН 2.1.4.544-96. В целях предотвращения загрязнения грунтовых вод на существующих скважинах необходимо обеспечить выполнение следующих мероприятий:

- 1. Обеспечить герметичное закрытие устья скважин с целью предохранения эксплуатационных водоносных горизонтов от загрязнения.
  - 2. Не допускать излива подземных вод без использования.
- 3. Оборудовать водозаборы устройством для систематического наблюдения за уровнем воды и водомером для измерения дебита в процессе эксплуатации.
  - 4. Не допускать бесхозяйственного использования воды.
- 5. По завершении эксплуатации скважины провести ее тампонаж с целью исключения возможного химического, бактериологического загрязнения с поверхности.

5. Для обеспечения санитарно-эпидемиологической надежности воды вокруг водозаборных сооружений организовать зону санитарной охраны (3CO) в составе трех поясов.

## 5.7.5. Охрана от загрязнения окружающей среды отходами производства и потребления

В соответствии со «Схемой территориального планирования МО Кущевский район» на территории, прилегающей к существующему полигону ТБО, на перспективу предполагается строительство мусороперерабатывающего завода. Проект строительства и его сроки на сегодняшний день не определены.

Наибольшее опасение в настоящее время вызывает существующий полигон ТБО, являющийся источником загрязнения окружающей природной среды. В разработанной схеме санитарной очистки территории Кущевского района предлагается создание планово-регулярной системы сбора и удаления бытовых отходов с последующим захоронением ТБО на проектируемом усовершенствованном полигоне, располагаемом на месте существующего в 1 км. к югу от станицы Кущевской. Тринадцать действующих свалок Кущевского района проектом предлагается ликвидировать с последующей реконструкцией и рекультивацией земельных участков. В последующем эти территории предлагается переоборудовать в пункты первичной сортировки, переработки, а при необходимости и временного хранения ТБО с установкой бункеров.

Для уменьшения негативного воздействия полигона на окружающую среду необходимо обеспечить выполнение следующих мероприятий:

- 1. складирование ТБО осуществлять только на рабочей карте. Промежуточную или окончательную изоляцию уплотненного слоя ТБО осуществлять в летний период ежесуточно, при температуре 5 °C не позднее 3-х суток со времени складирования ТБО;
- 2. в зимний период, в связи со сложностью разработки грунта в качестве изолирующего материала использовать шлаки, строительные отходы, битый кирпич, известь, мел, штукатурку, древесину, стеклобой, бетон, керамическую плитку, гипс, асфальтобетон и др;
- 3. переносные сетчатые ограждения устанавливать как можно ближе к месту разгрузки и складирования ТБО, перпендикулярно направлению господствующих ветров, для задержки легких фракций отходов, высыпающихся при разгрузке ТБО из мусоровозов и перемещаемых бульдозерами к рабочей карте;
- 4. регулярно, не реже одного раза в смену, отходы, задерживаемые переносными щитами, собирать и размещать по поверхности рабочей карты, уплотняя сверху изолирующим слоем грунта;
- 5. регулярно очищать от мусора нагорные перехватывающие обводные каналы;

- 6. один раз в десять дней силами обслуживающего персонала полигона и спецавтохозяйства осуществлять осмотр территории санитарнозащитной зоны и прилегающих земель к подъездной дороге, и в случае загрязнения их обеспечить уборку и доставку мусора на рабочие карты полигона;
- 7. не допускать сжигание ТБО и принять меры по недопустимости самовозгорания ТБО.

Для оценки и контроля воздействия полигона на различные компоненты окружающей природной среды на сегодняшний день первоочередной задачей является организация производственного контроля за его эксплуатацией, включающего:

- 1. Контроль по приему отходов на полигоны ТБО в соответствии с утвержденными инструкциями лабораторной службой организации, которая обслуживает полигон.
- 2. Систематический контроль лабораторной службой согласно утвержденному графику фракционного, морфологического и химического состава отходов, поступающих на полигон.
- 3. Разработка организацией, обслуживающей полигон, инструкции по производственной санитарии для персонала, занятого на обеспечении работы предприятия. Согласование инструкция с территориальным ЦГСЭН.
- 4. Разработка специальной программы производственного контроля, предусматривающей: контроль за состоянием подземных и поверхностных водных объектов, атмосферного воздуха, почв, уровней шума в зоне возможного неблагоприятного влияния полигона.
- 5. Использование технологических обеспечивающих предотвращение загрязнения грунтовых и поверхностных вод, атмосферного воздуха, почв, превышения допустимых пределов уровней шума, установленных в гигиенических нормативах.

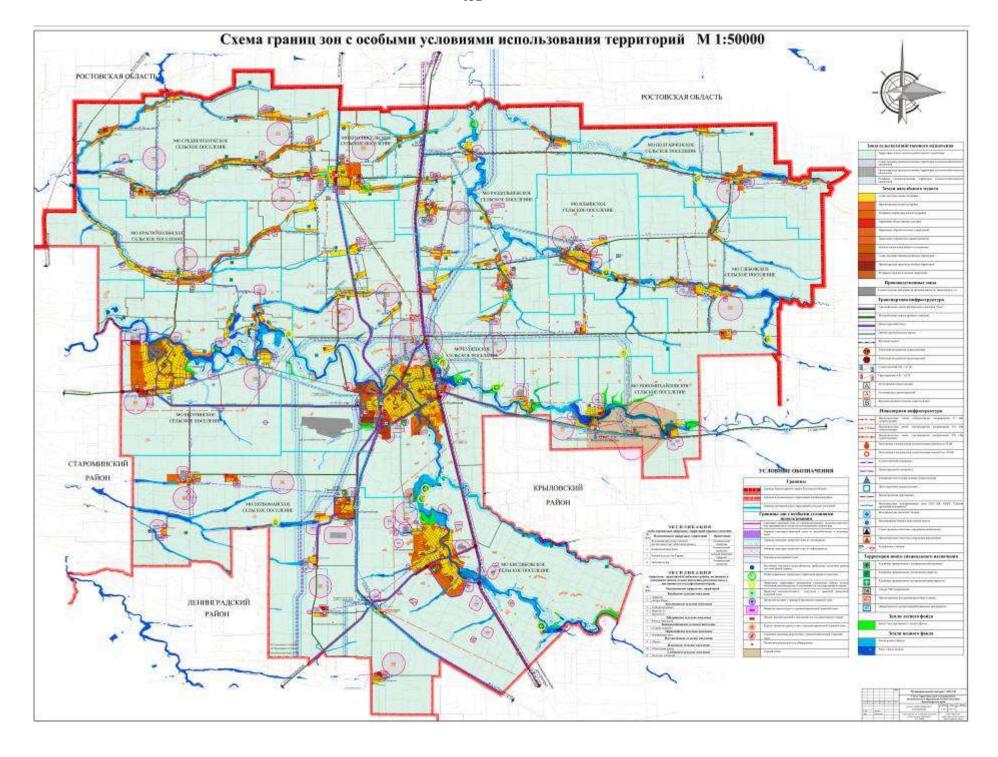
Программа (план) производственного контроля полигона ТБО должна быть разработана владельцем полигона в соответствии с санитарными правилами по производственному контролю за соблюдением санитарно-эпидемиологических требований. В соответствии с СанПиН 2.1.7.1038-01 «Гигиенические требования к устройству и содержанию полигонов для твердых бытовых отходов» по согласованию с гидрогеологической службой и территориальным ЦГСЭН в зеленой зоне полигона должны быть устроены контрольные скважины. Одна контрольная скважина должна быть заложена выше полигона по потоку грунтовых вод (контроль), с целью отбора проб воды, на которую отсутствует влияние фильтрата с полигона 1-2 скважины - ниже полигона для учета влияния складирования ТБО на грунтовые воды.

Выше полигона на поверхностных водоисточниках и ниже полигона на водоотводных канавах также необходимо установить места отбора проб поверхностных вод.

В отобранных пробах грунтовых и поверхностных вод определяются содержание аммиака, нитритов, нитратов, гидрокарбонатов, кальция, хлоридов,

железа, сульфатов, лития, ХПК, БПК, органического углерода, рН, магния, кадмия, хрома, цианидов, свинца, ртути, мышьяка, меди, бария, сухого остатка. Также пробы исследуются на гельминтологические и бактериологические по-казатели. Если в пробах, отобранных ниже по потоку, устанавливается значительное увеличение концентраций определяемых веществ по сравнению с контрольным, необходимо, по согласованию с контролирующими органами, расширить объем определяемых показателей, а в случаях, если содержание определяемых веществ превысит ПДК, необходимо принять меры по ограничению поступления загрязняющих веществ в грунтовые воды до уровня ПДК.

Проведение режимных наблюдений за качеством грунтовых вод по наблюдательным скважинам и разработка на их основе защитных мероприятий позволит свести к минимуму негативное влияние полигона, как потенциального источника загрязнения подземных вод, на геоэкологическую обстановку в районе его размещения.



# 5.7.6. Охрана зон с особыми условиями использования территории

#### Обеспечение режима водоохранных зон водных объектов

Особого внимания заслуживает состояние и соблюдение специального режима на территории водоохранных зон рек Ея, Куго-Ея, Кавалерка, Россошь, Эльбузд, Чубурка, Мокрая Чубурка, Средняя Чубурка протекающих в пределах Кущевского района.

На всех животноводческих предприятиях района накопление, транспортировку, хранение и использование навоза необходимо осуществлять в строгом соответствии с технологическим регламентом. На территории животноводческих предприятий района, расположенных в водоохранной зоне рек, необходимо выполнить мероприятия, обеспечивающие охрану водных объектов от загрязнения, засорения и истощения вод:

- для хранения подстилочного навоза на прифермерной территории использовать незаглубленные водонепроницаемые площадки;
- все сооружения накопления и хранения навоза выполнить с гидроизоляцией, исключающей фильтрацию жидкого навоза и стоков в водоносные горизонты и инфильтрацию грунтовых вод в технологическую линию;
- в подготовленном к использованию навозе должны отсутствовать возбудители инвазионных и инфекционных болезней.
- не допускать строительство новых, расширение существующих систем удаления и подготовки навоза к использованию на территории санитарно-защитных зон между предприятиями и открытыми водоисточниками;
- осуществлять контроль за очисткой сточных вод животноводческих ферм, чтобы исключить попадание с поверхностным стоком с территории животноводческих ферм в водотоки биогенов и органики;
- создать лесонасаждения по границам территорий ферм.

Для предотвращения загрязнения поверхностных вод необходимо четко соблюдать требования природоохранного законодательства. В соответствии с Водным кодексом в пределах водоохранных зон не допускается:

- использовать сточные воды для удобрения почв;
- размещать кладбища, скотомогильники, места захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ;
- осуществлять авиационные меры по борьбе с вредителями и болезнями растений;
- осуществлять движение и стоянку транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие.

Соблюдение специального режима на территории водоохранной зоны является составной частью комплекса природоохранных мер по улучшению гидрологического, гидрохимического, гидробиологического, санитарного и экологического состояния водных объектов и благоустройству их прибрежных территорий.

## Обеспечение режима зон санитарной охраны источников волоснабжения

Ни один из источников водоснабжения в районе не имеет проекта «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения», а у части объектов отсутствуют ограждения первого пояса, что указывает на то, что охрана источников водоснабжения не осуществляется в полной мере.

Предприятиям района, имеющим лицензию на добычу подземных вод, необходимо обеспечить организацию ЗСО источников водоснабжения в соответствии с проектом. При этом должны строго соблюдаться размеры поясов ЗСО и мероприятия по их обустройству и ограничению в их пределах хозяйственной деятельности. Расчет размеров поясов ЗСО должен быть выполнен в соответствии с "Рекомендациями по гидрогеологическим расчетам для определения границ II и III поясов ЗСО подземных источников хозяйственнопитьевого водоснабжения" (ВНИИ ВОДГЕО, Москва, 1983 г).

### Обеспечение режима особо охраняемых природных территорий

Памятники природы - уникальные, невосполнимые, ценные в экологическом, научном, культурном и эстетическом отношениях природные комплексы, а также объекты естественного и искусственного происхождения.

В соответствии со ст. 27 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» на территориях, на которых находятся памятники природы, и в границах их охранных зон запрещается всякая деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности памятников природы.

На сегодняшний день состояние четырех особо охраняемых природных территорий, расположенных в пределах района, удовлетворительное. Для обеспечения охраны ООПТ необходимо:

- 1. **Боярышниковая рощ**а произвести санитарную очистку лесонасаждений, ограничить проезд по территории памятника природы. Организовать охранную зону (30 м) вокруг «Рощи», ограничивающую распашку территории, предусмотрев высев в ее пределах многолетних трав.
- 2. **Кустарниковая роща с редкой растительностью** произвести санитарную очистку лесонасаждений, ограничить проезд по территории памятника природы.
- 3. **Липовая аллея** произвести санитарную рубку деревьев и очистку прилегающей территории. Организовать охранную зону (30 м) вокруг «Липо-

вой аллеи», ограничивающую использование территории частными подворьями.

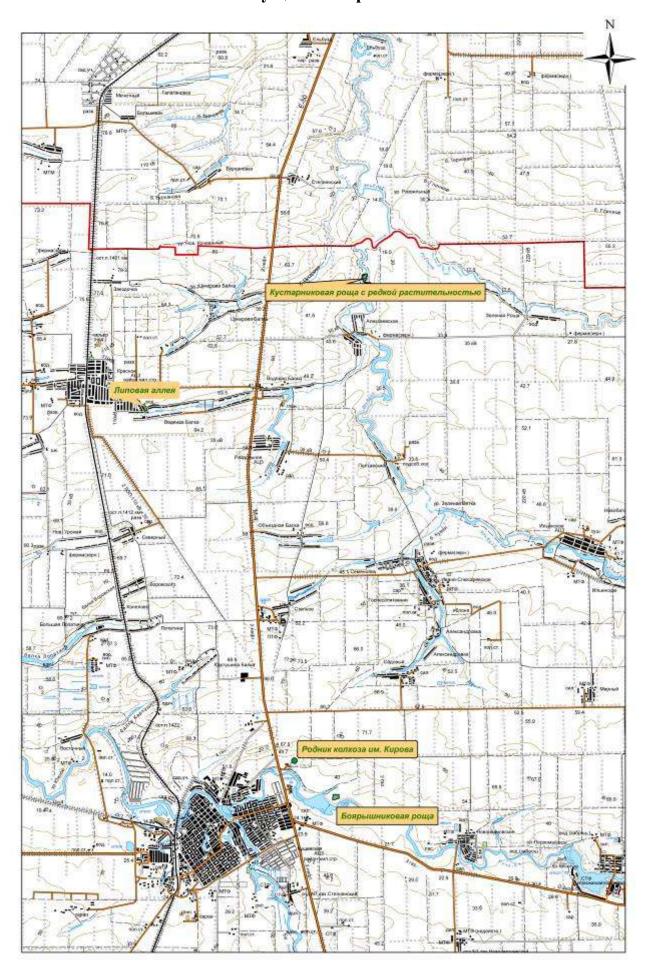
4. Родник колхоза им. Кирова - выполнить обкладку родника кирпичом для предотвращения осыпания грунта, организовать спуск к роднику, расчистку от грунта в радиусе 5 м от истока. Организовать охранную зону на расстоянии 10 метров по периметру от объекта, в пределах которой исключить проезд транспорта, произвести высев многолетних трав. Осуществлять постоянный санитарный уход в пределах родника, охранной зоны и прилегающей к ним территории.

Для указанных ООПТ необходимо произвести межевание земель с последующим их внесением в земельный кадастр с присвоением номера ООПТ; оформить паспорта ООПТ и охранные обязательства в установленном законом порядке.

Вред, причиненный природным объектам и комплексам в границах особо охраняемых природных территорий, подлежит возмещению в соответствии с утвержденными в установленном порядке таксами и методиками исчисления размера ущерба, а при их отсутствии - по фактическим затратам на их восстановление.

Более подробно вопросы охраны окружающей описаны в соответствующем разделе проекта, выполненном научно-исследовательским институтом прикладной и экспериментальной экологии Кубанского Государственного аграрного университета в составе настоящего проекта схемы территориального планирования муниципального образования Кущевский район.

### Памятники природы краевого значения, расположенные на территории Кущевского района



#### 5.8. Охрана памятников историко-культурного наследия

В составе данного проекта выполнен раздел по охране объектов историко-культурного наследия, расположенного на территории Кущевского района. Раздел выполнен ОАО «Наследие Кубани».

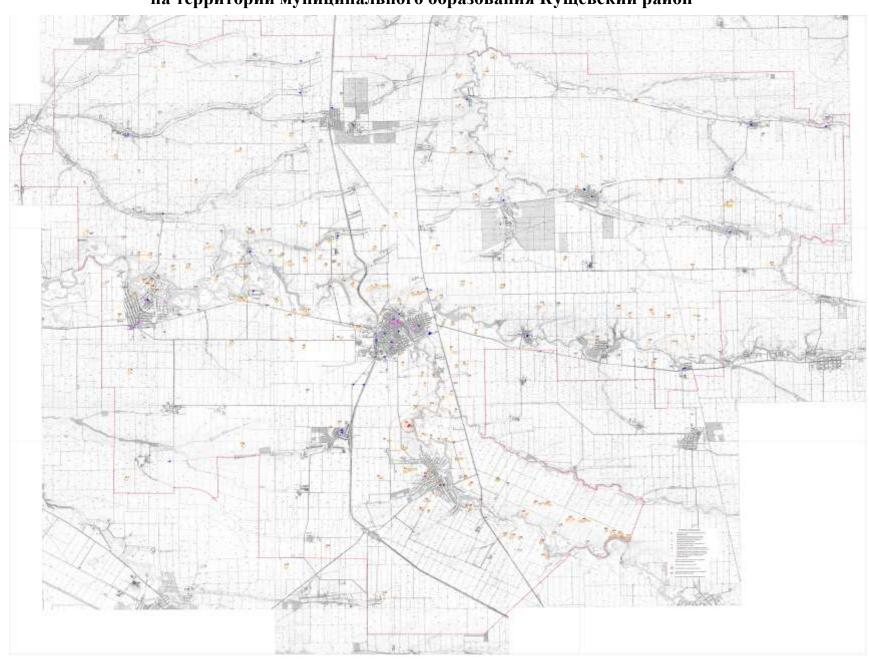
Документация разработана в соответствии с Законом РФ «Об охране и использовании памятников истории и культуры», Законом Краснодарского края «О землях недвижимых объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) регионального и местного значения, расположенных на территории Краснодарского края, и зонах их охраны», на основании «Инструкции по организации зон охраны недвижимых памятников истории и культуры СССР», утвержденной приказом Министерства культуры СССР от 24.01.86 г. № 33, согласованной с Госстроем СССР письмом №ИП-6272 от 27.12.85 г., приложением № 6 к постановлению главы администрации Краснодарского края от 20.06.94 г. № 343 и другими нормативными документами о порядке проектирования.

На территории Кущевского района имеется 295 памятников. Из них 265 памятников включены в государственный список памятников истории и культуры: культурного наследия — 85 (архитектуры — 13, истории — 58, монументального искусства — 14), археологии 180. Выявленных памятников археологии и не включенных в данный перечень — 30 объектов.

В результате натурного обследования ОАО «Наследие Кубани» выявлено 11 объектов архитектуры и 1 объект истории, предлагаемых к постановке на государственную охрану как объекты, представляющие культурную ценность.

Актуализированная информация о памятниках историко-культурного наследия отражена на Схеме расположения объектов культурного наследия на территории муниципального образования Кущевский район.

# Схема расположения объектов культурного наследия на территории муниципального образования Кущевский район



### Объекты культурного наследия, стоящие на государственной охране и являющиеся памятниками истории и культуры, находящиеся на территории МО Кущевский район

<b>№</b> п\п	№ по кар- те	Наименование объекта	Местонахожде- ние объекта	Но- мер по гос- спис- ку	Кате- гория исто- рико- культ. значе- ния	Решение о постановке на госуд. охрану	Вид объ- екта	Приме- чание
СТАН	ИЦА КУ	<b>ШЕВСКАЯ</b>						
1	1	Дом жилой	ст-ца Кущевская, угол ул. Ленина, 11 и пер. Почтового	8954	P	313-К3	A	Здание утрачено
2	2	Дом жилой	ст-ца Кущевская, пер. Первомайский, 88	8955	P	313-К3	A	
3	3	Дом казака	ст-ца Кущевская, ул. Димитрова, 4	8956	P	313-К3	A	
4	4	Дом станичного атамана	ст-ца Кущевская, угол ул. Советской, 26 и пер. Б. Москвича, 96	8957	P	313-К3	A	
5	5	Почта станичная	ст-ца Кущевская, ул. Красная, 1	8958	P	313-К3	A	
6	6	Ссыпка зерна	ст-ца Кущевская, угол ул. Советской и ул. Кирова, на бере- гу р. Еи	8959	P	313-КЗ	A	
7	7	Училище двух- классное	ст-ца Кущевская, ул. Советская, 60	8960	P	313-К3	A	
8	8	Училище одно- классное	ст-ца Кущевская, угол ул. Луначарского, 7 6 и пер. Пионерского, 6 9	8961	P	313-К3	A	
9	9	Фельдшерский пункт	ст-ца Кущевская, ул. Красная, 11	8962	P	313-КЗ	A	
10	10	Школа церковно- приходская	ст-ца Кущевская, пер. Школьный, 53	8963	P	313-КЗ	A	
11	11	Здание, где перед жителями станицы выступал видный государственный деятель М.И. Калинин,	ст-ца Кущевская, ул. Куцева, 66	1957	Р	759	И	Здание утрачено

<i>№</i> п\п	№ по кар- те	объекта	Местонахожде- ние объекта	Но- мер по гос- спис- ку	Кате- гория исто- рико- культ. значе- ния	Решение о постановке на госуд. охрану	Вид объ- екта	Приме- чание
		1930 г.						
12	12	Дом, в котором находился первый ревком станицы, 1918 г. Место, где встречался с бывшими красными партизанами писатель М.А. Шолохов, 1935 г.	ст-ца Кущевская, ул. Крупской, 4	1955	P P	759 333	И	
13	13	Здание, где К.Е. Ворошиловым, О.И. Городовиковым, Е.И. Щеденко, С.М. Буденным был решен вопрос о проведении в станице Кущевской 26 апреля 1920 г. третьей партконференции 1-й Конной армии, 1920г.Здесь в годы Великой Отечественной войны размещался госпиталь, 1942-1943 гг.	ст-ца Кущевская, пер. Школьный, 51	1961	P	759, 333	И	
14	14	Школа, в которой учился Герой Советского Союза В.А. Кошевой	ст-ца Кущевская, ул. Ленина, 87	8967	P	407	И	
15	15	Памятное место, где в феврале 1918 г. находился революционный отряд Д.П. Жлобы	ст-ца Кущевская, железнодорожная станция "Кущев- ская"	1956	Р	333	И	
16	17	Танк Т-34 "Ку- щевский колхоз- ник", построенный на средства кол- хозников Кущев- ского района, 1943 г., 1969 г.	ст-ца Кущевская, пер. Первомайский, 86	1960	P	759	И	
17	18	Памятник земля- кам, погибшим в	ст-ца Кущевская, пер. Школьный, 51,	1962	P	63	И	

<b>№</b> п\п	№ по кар- те	Наименование объекта	Местонахожде- ние объекта	Но- мер по гос- спис- ку	Кате- гория исто- рико- культ. значе- ния	Решение о поста- новке на гос- уд. охрану	Вид объ- екта	Приме- чание
		годы Великой Отечественной войны, 1970 г.	у средней школы N 6					
18	19	Памятник казакам 4-го гвардейского Кубанского кавалерийского казачьего корпуса, 1967 г.	ст-ца Кущевская, в 1,5 км к северу от станицы, федераль- ная автомобильная дорога "Кавказ"	1964	P	63	И	
19	20	Обелиск советским воинам, погибшим в годы Великой Отечественной войны, 1976 г.	пос. Мирный, ул. Мира, 9	1965	Р	759	И	
20	21	Братская могила, в которой похоронены заместители председателя Кущевского ревкома Т.И. Черкашин и С.И. Воронка, 1920, 1921 гг.	ст-ца Кущевская, парк им. Горького	1966	P	63	И	
21	22	Братская могила 180 советских воинов, погибших в боях с фашистскими захватчиками, 1942-1943 гг.	ст-ца Кущевская, парк 30-летия Побе- ды	1967	P	63	И	
22	16	Братская могила советских воинов, погибших в боях с фашистскими захватчиками, 1942 - 1943 годы	ст-ца Кущевская, Степнянское клад- бище	1968	P	759	И	
23	23	Три братские могилы советских воинов, погибших в боях с фашистскими захватчиками, 1942 - 1943 годы	ст-ца Кущевская, Степнянское клад- бище	1969, 1970, 4726	Р	759 63 615	И	
24	24	Братская могила советских воинов, погибших в боях с	ст-ца Кущевская, Степнянское клад- бище	1971	P	63	И	

<b>№</b> п\п	№ по кар- те	Наименование объекта	Местонахождение объекта	Но- мер по гос- спис- ку	Кате- гория исто- рико- культ. значе- ния	Решение о постановке на госуд. охрану	Вид объ- екта	Приме- чание
		фашистскими захватчиками, 1942 - 1943 годы						
25	25	Братская могила 3 советских воинов, погибших в боях с фашистскими захватчиками, 1942 - 1943 годы	ст-ца Кущевская, Степнянское клад- бище	1972	P	63	И	
26	27	Братская могила красных партизан, погибших за власть Советов в годы гражданской войны, 1918 - 1920 годы	ст-ца Кущевская, ул. Красногвардей- ская, парк	1997	P	63	И	
27	28	Памятный знак "Бессмертному подвигу земляков- авиаторов"	ст-ца Кущевская, пер. Кубанский, 74, кольцо Кущевской объездной дороги	8968	P	313-K3	И	
28	26	Памятник В.И. Ленину, 1947 г.	ст-ца Кущевская, пер. Школьный, 51, у средней школы N 6	2008	P	759	МИ	
29	29	Бюст В.И. Ленина, 1970 г.	ст-ца Кущевская, пер. Школьный, 48	2009	P	759	МИ	На терри- тории дет- ского сада №1 по пер. Школьный
30	31	Памятник С.М. Кирову, 1967 г.	ст-ца Кущевская, пер. Кубанский, 44, у здания правления колхоза им. Кирова	2015	P	63	МИ	
31	30	Бюст В.И. Ленина, 1967 г.	ст-ца Кущевская, пер. Школьный, 51	2016	P	63	МИ	Краеведче- ский отдел районного историче- ского му- зея
СЕЛО	АЛЕКС	ЕЕВСКОЕ		_	1		ı	<u> </u>
32	33	Обелиск землякам, погибшим в годы	с. Алексеевское, ул. Школьная, 10	1974	P	63	И	

	No 110	Наименование	Мастономочето	Но-	Кате-	Решение	Rur	Приме-
<b>№</b> п\п	кар- те	объекта	местонахожде- ние объекта	мер по гос- спис- ку	кате- гория исто- рико- культ. значе- ния	о поста- новке на гос- уд. охрану	объ- екта	<b>чание</b>
		Великой Отече- ственной войны, 1967 г.						
хутоі	Р БОЛЬ	ШАЯ ЛОПАТИНА						
33	34	Памятник земля- кам, погибшим в годы Великой Отечественной войны, 1975 г., автор Т.Т. Бескровная	х. Большая Лопатина, ул. Большелопатинс кая, 50	1975	P	759	И	
СЕЛО	БРАТС	КОЕ						
34	35	Братская могила советских воинов, погибших в боях с фашистскими захватчиками, 1942-1943 гг.	с. Братское, клад- бище	1977	P	63	И	
хутоі	Р ВОДЯ	нский						
35	36	Памятник земля- кам, погибшим в годы Великой Отечественной войны, 1967 г.	х. Водянский, клад- бище	1978	P	63	И	
хутоі	Р ГЛЕБО	ОВКА			-			
36	37	Обелиск землякам, погибшим в годы Великой Отечественной войны	х. Глебовка, ул. Братская, 3	1979	Р	759	И	
37	38	Памятник В.И. Ленину, 1955 г.	х. Глебовка, ул. Братская, 34, у здания правления акционерного обще- ства "Восход"	2019	Р	63	МИ	
пос. 3	ваводо	СКОЙ						
38	39	Братская могила А.Д. Лиманского и А.Д. Гудкова, погибших в годы гражданской войны, 1921 г.	пос. Заводской, ул. Рабочая, 6	1980	P	63	И	
СЕЛО	ильин	ІСКОЕ						

<b>№</b> п\п	№ по кар- те	Наименование объекта	Местонахожде- ние объекта	Но- мер по гос- спис- ку	Кате- гория исто- рико- культ. значе- ния	Решение о постановке на госуд. охрану	Вид объ- екта	Приме- чание
39	40	Здание, где учился в школе Герой Советского Союза И.Д. Адаменко, 1929 - 1939 годы	с. Ильинское, ул. Мира, 77	1983	P	759	И	Здание снесено, можно обозначить место
40	41	Памятник погиб- шим за власть Советов в годы гражданской и Великой Отече- ственной войн	с. Ильинское, ул. Садовая, клад- бище	1982	P	63	И	
41	42	Братская могила красноармейцев, погибших за власть Советов в годы гражданской войны, 1918-1920 гг.	с. Ильинское, кладбище	1984	P	63	И	
42	43	Могила В.А. Слюсаренко (1956-1980), погибшего при исполнении интернационального долга	с. Ильинское, кладбище	4727	P	615	И	
43	44	Бюст В.И. Ленина, 1973 г.	с. Ильинское, ул. Садовая, 2, у здания правления колхоза "Заря"	2010	P	759	МИ	
СЕЛО	ИВАНС	о-Слюсаревскої	E	•				
44	45	Братская могила 18 советских воинов, погибших в боях с фашистскими захватчиками, 1943 г.	с. Ивано- Слюсаревское, ул. Нижняя, 12, у школы N 11	1981	P	63	И	
45	32	Памятник В.И. Ленину, 1970 г.	х. Гослесопитомник, ул. Гвардейская, 4, парк	2017	P	63	МИ	
хуто	Р СРЕДІ	ние чубурки						
46	46	Памятник В.И. Ленину, 1939 г.	х. Средние Чубурки, ул. Красная, 65, у здания Дома куль- туры "Победа"	2020	P	63	МИ	

<b>№</b> п\п	№ по кар- те	Наименование объекта	Местонахожде- ние объекта	Но- мер по гос- спис- ку	Кате- гория исто- рико- культ. значе- ния	Решение о постановке на госуд. охрану	Вид объ- екта	Приме- чание
47	72	Обелиск землякам, погибшим в годы Великой Отечественной войны, 1975 г.	х. Средние Чубурки, ул. Красная, 65, у здания Дома куль- туры "Победа"	2000	P	759	И	
посе	лок ко	ОММУНАР						
48	47	Памятное место, где в 1923 г. была создана переселенцами из Соединенных Штатов Америки первая эстонская сельскохозяйственная коммуна в России "Койт"	пос. Коммунар, ул. Мира, 1	1652	P	333	И	
49	48	Памятный знак землякам, погиб- шим в годы Великой Отечественной войны	пос. Коммунар, ул. Мира, 1, парк	1987	P	63	И	
СТАНІ	ица ки	СЛЯКОВСКАЯ						
50	49	Братская могила красноармейцев, погибших за власть Советов в годы гражданской войны, 1918-1920 гг.	ст-ца Кисляковская, кладбище	1985	P	63	И	
51	50	Братская могила советских воинов, погибших в боях с фашистскими захватчиками, 1942 - 1943 годы	ст-ца Кисляковская, ул. Красная, 150, сквер	1986	Р	63	И	
52	51	Мемориальный комплекс	ст-ца Кисляковская, ул. Красная, парк	8970	P	313-КЗ	И	
53	52	Бюст В.И. Лени- на, 1962 г.	ст-ца Кисляковская, ул. Красная, 24	2012	P	759	МИ	
СЕЛО	КРАСН	OE						
54	53	Обелиск землякам, погибшим в годы Великой Отече-	с. Красное, ул. Мичурина, 9	1988	Р	63	И	х. Красное

<b>№</b> п\п	№ по кар- те	объекта	Местонахожде- ние объекта	Но- мер по гос- спис- ку	Кате- гория исто- рико- культ. значе- ния	Решение о постановке на госуд. охрану	Вид объ- екта	Приме- чание
		ственной войны, 1965 г.						
55	54	Братская могила советских воинов, погибших в боях с фашистскими захватчика-ми,1942-1943 гг.	с. Красное, кладбище	1989	P	63	И	
56	55	Памятник В.И. Ленину, 1955г.	с. Красное, ул. Мичурина, 15, у здания конторы совхоза "Красное"	2021	P	63	МИ	х. Красное
посе.	лок ку	<b>ЪАНЕЦ</b>						
57	56	Могила неизвестного советского воина, погибшего в бою с фашистскими захватчиками, 1942 г.	п. Кубанец, кладбище	1990	P	63	И	
хуто	Р КРАС	ная поляна			•	•	•	•
58	57	Бюст В.И. Ленина, 1970 г.	х. Красная Поляна, ул. Мира, 38	2018	P	63	МИ	
59	85	Памятник земля- кам, погибшим в годы Великой Отечественной войны, 1954 г.	х. Красная Поляна, ул. Мира, 40	1976	P	63	И	
СЕЛО	HOBON	<b>ИИХАЙЛОВСКОЕ</b>						
60	58	Братская могила советских воинов, погибших в боях с фашистскими захватчиками, 1942 - 1943 годы	с. Новомихайловское, пер. Почтовый, 7	1655	P	759	И	Все брат- ские моги- лы объеди- нены в мемори- альный комплекс
61	59	Братская могила советских воинов, погибших в боях с фашистскими захватчиками, 1942 - 1943 годы	с. Новомихайловское, пер. Почтовый, 7	1656	P	759	И	«>>
62	60	Братская могила советских воинов,	с. Новомихайлов- ское,	1994	P	759	И	‹‹››

<b>№</b> п\п	№ по кар- те	Наименование объекта	Местонахожде- ние объекта	Но- мер по гос- спис- ку	Кате- гория исто- рико- культ. значе- ния	Решение о постановке на госуд. охрану	Вид объ- екта	Приме- чание
		погибших в боях с фашистскими захватчиками, 1942 - 1943 годы	пер. Почтовый, 7					
63	61	Памятник В.И. Ленину, 1938 г.	с. Новомихайлов- ское, пер. Почтовый, 7	1667	P	63	МИ	(())
ХУТО	Р НАРД	ЕГИН						
64	62	Братская могила советских воинов, погибших в боях с фашистскими захватчиками, 1942 - 1943 годы	х. Нардегин, ул. Молодежная, 2	1991	P	63	И	
СЕЛО	НОВОИ	ІВАНОВСКОЕ						
65	63	Памятник погиб- шим за власть Советов в годы гражданской вой- ны, 1957 г.	с. Новоивановское, ул. Парковая, 8, у клуба	1992	P	63	И	
66	64	Братская могила партизан, погиб- ших в годы граж- данской войны, 1918 - 1920 годы	с. Новоивановское, ул. Парковая, 8, у клуба	1993	Р	759	И	
хуто	Р НОВО	ВЫСОЧЕНСКИЙ						
67	65	Братская могила советских воинов, погибших в боях с фашистскими захватчиками, 1942-1943 гг.	х. Нововысочен- ский, кладбище	1995	P	759	И	
пось	лок пв	<b>ЕРВОМАЙСКИЙ</b>						
68	68	Трактор "Универ- сал", установлен- ный в честь трудо- вой славы земле- дельцев, 1975 г.	пос. Первомайский, ул. Советская, 8, у здания конторы	1958	P	759	И	
69	66	Братская могила советских воинов,	п. Первомайский,	1996	P	63	И	

<b>№</b> п\п	№ по кар- те	Наименование объекта	Местонахожде- ние объекта	Но- мер по гос- спис- ку	Кате- гория исто- рико- культ. значе- ния	Решение о постановке на госуд. охрану	Вид объ- екта	Приме- чание
		погибших в боях с фашистскими захватчиками, 1942-1943 гг.	парк					
СЕЛО	ПОЛТА	вченское						
70	69	Памятник земля- кам, погибшим в годы Великой Отечественной войны, 1967 г.	с. Полтавченское, ул. Трудовая, 3	1998	Р	63	И	
71	70	Братская могила советских воинов, погибших в боях с фашистскими захватчиками, 1942 - 1943 годы	с. Полтавченское, ул. Трудовая, 6	4728	P	615	И	
ХУТОІ	P CEPEI	БРЯНКА						
72	71	Памятник земля- кам, погибшим в годы Великой Отечественной войны, 1964 г.	х. Серебрянка, ул. Кубанская, 25, у здания клуба	1999	P	63	И	
СЕЛО	СТЕПН	OE						
73	73	Братская могила советских воинов, погибших в боях с фашистскими захватчиками, 1942-1943 гг.	с. Степное, кладбище	4729	P	615	И	Местопо- ложение не установле- но
ХУТОІ	Р ТАУР	УП ПЕРВЫЙ						
74	74	Памятник земля- кам, погибшим в годы Великой Отечественной войны, 1965 г.	х. Тауруп Первый, ул. Комсомольская, 30	2001	P	63	И	
СТАНІ	ица Ш	КУРИНСКАЯ						
75	75	Правление станичное, 1912г.	ст-ца Шкуринская, пер. Таганрогский,	8964	P	313-К3	A	

<b>№</b> п\п	№ по кар- те	Наименование объекта	Местонахожде- ние объекта	Но- мер по гос- спис- ку	Кате- гория исто- рико- культ. значе- ния	Решение о постановке на госуд. охрану	Вид объ- екта	Приме- чание
			14					
76	76	Школа, 1913 – 1929 гг.	ст-ца Шкуринская, ул. Ленина, 87	8965	Р	313-К3	A	Адрес изменен - в настоящее время № 85
77	77	Школа церковно- приходская	ст-ца Шкуринская, ул. Красновосточ- ная, 39	8966	Р	313-К3	A	
78	78	Здание, где в МТС работал комбайнером Герой Социалистического труда, лауреат Государственной премии К.А. Борин	ст-ца Шкуринская, ул. Садовая, 18	2093	P	540	И	Пер. Садо- вый, 18
79	79	Мемориальный комплекс: монумент погибшим односельчанам, 1975 г.; братская могила советских воинов, погибших в боях сфашистекими захватчиками, 1942-1943 гг.; могила пограничника Г.С. Хуснутдинова, погибшего в бою с фашистскими захватчиками, 1942 г.	ст-ца Шкуринская, парк им. 50-летия ВЛКСМ	2002, 2003, 2004, 2005	P	63	И	
80	80	Братская могила воинов, погибших в годы граждан- ской и Великой Отечественной войн, 1918 - 1920, 1942 - 1943 годы	ст-ца Шкуринская, пер. Таганрогский, 11, парк им. 50- летия ВЛКСМ	2006	P	63	И	
81	81	Памятник жертвам репрессий и голода 1930-х годов	ст-ца Шкуринская, пер. Таганрогский, 11, парк им. 50- летия ВЛКСМ	8969	Р	313-КЗ	И	

<b>№</b> п\п	№ по кар- те	Наименование объекта	Местонахожде- ние объекта	Но- мер по гос- спис- ку	Кате- гория исто- рико- культ. значе- ния	Решение о поста- новке на гос- уд. охрану	Вид объ- екта	Приме- чание
82	82	Бюст В.И. Ленина, 1957 г.	ст-ца Шкуринская, ул. Ленина, 26	2022	P	63	МИ	
83	83	Памятник С.М. Кирову, 1948 г.	ст-ца Шкурин-ская, парк им. 32-го гвар- дейского кавалерий- ского полка	2023	Р	63	МИ	
ПЕРВО	ОМАЙС	кое сельское п	ОСЕЛЕНИЕ					
84	67	Памятное место, где в 1942 г. был окоп казака 4-го гвардейского Кубанского казачьерийского казачьего корпуса Героя Советского Союза К.И. Недорубова	пос. Первомайский, в 3-х км от центральной усадьбы, вблизи железнодорожного полотна	1963	P	759	И	
85	84	Братская могила казаков, погибших в боях с фашистскими захватчиками, 1942 г.	трасса Кущевская - Первомайский, 2-й километр в юж- ном направлении	1973	P	63	И	
			Количество пам	ятников	А И МИ	13 58 14	итого 1 85	по району
СТАНІ		]	ного наследия, государственну еся на территор	ю охра	ану,			ке на
86	86	Дом жилой, конец X1X века	ст-ца Кущевская, ул. Крупской,10				A	
87	87	Здание, конец X1X – начало XX вв.	ст-ца Кущевская, ул.Красная,33 — ул.Первомайская,75				A	
88	88	Здание больницы, конец X1X века	ст-ца Кущевская, ул.Кирова, на тер- ритории современ- ной бльницы со стороны р.Ея				A	

<b>№</b> п\п	№ по кар- те	Наименование объекта	Местонахожде- ние объекта	Но- мер по гос- спис- ку	Кате- гория исто- рико- культ. значе- ния	Решение о поста- новке на гос- уд. охрану	Вид объ- екта	Приме- чание
89	89	Дом жилой, конец X1X века	ст-ца Кущевская, ул.Советская,18				A	
90	90	Дом жилой, конец X1X века.	ст-ца Кущевская, угол пер.Школьного,59/1 и ул.8 марта				A	
91	91	Братская могила 11-ти советских воинов, погибших в Великой Отече- ственной войне, 1942 г.	ст-ца Кущевская, парк 30-летия Победы, со стороны боковой аллеи				И	
СТАНІ	ица ки	ІСЛЯКОВСКАЯ		•				
92	92	Здание школы, конец X1X - нача- ло XX века	ст-ца Кисляковская, ул. Красная, 45				A	
СЕЛО	КРАСН	OE		II.		1		
93	93	Школа, начало XX века.	с. Красное, ул. Советов				A	
94	94	Мельница, конец X1X – начало XX вв.	с. Красное, ул. Кирова				A	
СТАНІ	ица Ш	КУРИНСКАЯ			<u>I</u>			
95	95	Дом жилой , 1911 г.	ст-ца Шкуринская, ул. Ленина – ул. Кирова				A	
96	96	Дом жилой , нача- ло XX века.	ст-ца Шкуринская, ул.Кирова, 5				A	
97	97	Дом жилой , нача- ло XX века.	ст-ца Шкуринская, ул. Ленина				A	
			Количество памятников		<b>А</b> И	11 1	итого і 12	10 району

## Объекты археологического наследия

ОАО «Наследие Кубани» были выявлены 210 объектов археологии, представленные курганными могильниками в виде как отдельно стоящих курганов, так и курганных групп.

№ пп	Наиме- нование объекта	Местонахождение объекта	Но- мер по гос. спис- ку	№ в кур- ган- ной групп -пе	Высота кур- ган- ных насы- пей м	Диа- метр кур- гана м	Ох- ран- ная зона м	Реш. о поста- новке на гос. охрану	№ по инв. спис- кам
1.	Курган «Кущёвс- кий 3»	ст-ца Кущевская, асфальтный завод, запад- ная окраина станицы, 200 м к югу от элеватора	1934		до 1	35	50	63 <u>i</u>	
2.	Курган не обнару- жен	ст-ца Кущевская, колхоз им. Кирова, мо- лочно-товарная ферма бригады 4,4,2 км к юго- востоку от станицы	1935					63	-
3.	Курганная	ст-ца Кущевская, колхоз им. Кирова, брига-	1936	1	до 1	36	50	63	001800
	группа «Кущёв- ская 19»	да 3, поле 7		2	до 1	35	50		
	(4 насыпи)			3	до 1	40	50		
				4	до 1	38	50		
4	Курган	х. Большая Лопатина, колхоз им. Кирова, бригада 6, поле 1, 0,3 км к югу от юго-восточной окраины хутора	1937		до 1	35	50	63	-
5	Курган не обнару- жен	ст-ца Кущевская, (х. Южный),1, 5 км к северо-востоку от хутора, 2- е отделение АОЗТ «Гуд- колиманское»	1938					63	-
6	Курганная	с. Ильинское,	1939	1	до 1	35	50	63	005300
	группа «Ильин-	4 км к северо-востоку от центра села		2	до 1	40	50		
	ский 2» (3 насыпи)			3	до 1	38	50		
7	Курган	ст-ца Кисляковская, у больницы колхоза им. Ленина и здания правле- ния к-за им.Ленина	1940 1941		до 4	78	150	63	-
8	Курганная	ст-ца Кисляковская,	1942	1	до 1	36	50	63	006800
	группа	к северо-западу от окраи-		2	до 1	35	50		

		I			T .	1	<u> </u>	1	1
	«Кисляков- ская 9»	ны станицы и в 1 км к западу-северо-западу от		3	до 1	40	50		
	(10 насы-	северной окраины стани-		4	до 1	38	50		
	пей)	цы		5	до 4	55	150		
				6	до 5	66	150		
				7	до 1	35	50		
				8	до 1	40	50		
				9	до 1	38	50		
				10	до 1	35	50		
9	Курганная	совхоз "Красное",	1943	1	до 4	56	150	63	-
	группа (2 насыпи)	центральная усадьба		2	до 1	38	50		
10	Курган	х. Нижеглебовка, южная окраина хутора	1944		до 1	41	50	63	-
11	Курганная	х. Нижеглебовка,	1945	1	до 1	38	50	63	011600
	группа «Ниж-	5 км к северу от хутора		2	до 1	36	50		
	неглебов- ский 1»			3	до 1	35	50		
	(7 насы-			4	до 1	40	50		
	пей)			5	до 1	39	50		
				6	до 1	37	50		
				7	до 1	38	50		
12	Курганная	колхоз "Октябрь",	1946	1	до 2	56	75	63	015700
	группа «Средняя	бригада 1, поле 9		2	до 1	38	50		
	Чубурка 3» (3 насыпи)			3	до 1	36	50		
13	Курганная группа	с. Красносельское, АО "Победа", бригада 5,	1947	1	до 4	65	150	63	015800
	«Тавриче- ский 1»	поле 1		2	до 2	48	75		
	(4 насыпи)			3	до 1	38	50		
				4	до 1	36	50		
14	Курган не обнару- жен	с. Красносельское, АО "Победа", бригада 5, поле 7	1948					63	-
15	Курган не обнару- жен	х. Цукерова Балка, 1 км к югу от хутора	1949					63	-
16	Курган	ст-ца Шкуринская, 3 км к северу от станицы	1950		до 3	66	125	63	-
17	Курган	ст-ца Шкуринская, АКХ "Шкуринская", цен-	1951		до 2	55	75	540 <u>ii</u>	-

		тральная усадьба, 1-е отделение							
18	Курганная группа (2 насыпи) не обнару-жены	ст-ца Шкуринская, АКХ "Шкуринская", цен- тральная усадьба, 1-е отделение	1952					63	-
19	Курган не обнару- жен	ст-ца Шкуринская, АКХ "Шкуринская", цен- тральная усадьба, 3-е отделение	1953					540	-
20	Курганная группа «Шкурин-ский 3»	ст-ца Шкуринская, АКХ "Шкуринская", цен- тральная усадьба,3-е от- деление 2 км к северу от	1954 8065	1	до 4	66	150	63	016200
	(2 насыпи)	северной окраины стани-		2	до 2	55	75		
21	Курган "Кущев- ский 1"	ст-ца Кущевская, 0,4 км к востоку-юго- востоку от юго-восточной окраины станицы	7910		до 2	55	75	24.12.99 № 4-р 313-K3	000100
22	Курганная	ст-ца Кущевская,	7911	1	до 1	38	50	24.12.99	000200
	группа "Кущев-	выезд из станицы по пер. Пионерскому,южнее		2	до 1	36	50	№ 4-р 313-К3	
	ский 2" (3 насыпи)	кладбища и к северу от него		3	до 1	35	50		
23	Курган "Кущев- ский 4"	ст-ца Кущевская, ул. Дзержинского, в 0,1 км к юго-западу от моста через р. Ея	7912		до 1	40	50	24.12.99 № 4-р 313-K3	000300
24	Курганная	ст-ца Кущевская,	7913	1	до 1	38	50	24.12.99	000400
	группа "Кущев-	5,2 км к юго-востоку от станицы		2	до 1	36	50	№ 4-р 313-К3	
	ская 5" (3 насыпи)			3	до 1	35	50		
25	Курган "Кущев- ский 6"	ст-ца Кущевская, 5,3 км к юго-востоку от станицы	7914		до 2	60	75	24.12.99 № 4-р 313-K3	000500
26	Курган "Кущев- ский 7"	ст-ца Кущевская, 7 км к юго-востоку от юго-восточной окраины станицы, 1,3 км к востоку- юго-востоку от впадения р. Ея в р. Кавалерка	7915		до 1	38	50	24.12.99 № 4-р 313-K3	000600
27	Курган "Кущев- ский 8"	ст-ца Кущевская, 0,5 км к востоку от во- сточного въезда в станицу	7916		до 22	58	75	24.12.99 № 4-р 313-K3	000700
28	Курганная	ст-ца Кущевская,	7917	1	до 1	38	50	24.12.99	000800
	группа	1,5 км к востоку от во-		2	до 1	41	50	№ 4-p	

	"Кущев-	сточного въезда в станицу		3	до 1	35	50	313-К3	
	ская 9" (4 насыпи)			4	до 1	40	50		
29	Курганная группа	ст-ца Кущевская, 2,4 км к востоку-юго-	7918	1	до 1	37	50	24.12.99 № 4-p	000900
	"Кущев- ская 10" (2 насыпи)	востоку от восточного въезда в станицу		2	до 1	36	50	313-K3	
30	Курганная	ст-ца Кущевская, 3 км к юго-востоку от	7919	1	до 1	35	50	24.12.99 № 4-p	001000
	группа "Кущев-	станицы, 0,9 км к востоку		2	до 2	55	75	313-K3	
	ская 11" (4 насыпи)	от автодороги Красно- дар— Ростов		3	до 1	38	50		
				4	до 1	36	50		
31	Курганная группа "Кущев-	ст-ца Кущевская, 4 км к юго-востоку от станицы, 0,7 км к востоку	7920	1	до 1	35	50	24.12.99 № 4-р 313-K3	001100
	ская 12" (2 насыпи)	от автодороги Краснодар— Ростов		2	до 1	40	50	313 13	
32	Курганная группа	ст-ца Кущевская, 4,4 км к юго-востоку от	7921	1	до 2	58	75	24.12.99 № 4-p	001200
	"Кущев- ская 13" (2 насыпи)	станицы, 1,4 км к востоку от автодороги Красно- дар—Ростов		2	до 1	36	50	313-КЗ	
33	Курган "Кущев- ский 14"	ст-ца Кущевская, 5 км к юго-востоку от станицы	7922		до 1	95	50	24.12.99 № 4-р 313-K3	001300
34	Курган "Кущев- ский 15"	ст-ца Кущевская, 1,35 км к юго-юго-востоку от южной окраины стани- цы	7923		до 2	55	75	24.12.99 № 4-р 313-K3	001400
35	Курганная	ст-ца Кущевская,	7924	1	до 1	38	50	24.12.99	001500
	группа "Кущев-	3 км к юго-востоку от станицы		2	до 1	36	50	№ 4-р 313-К3	
	ская 16" (4 насыпи)			3	до 1	35	50		
				4	до 1	40	50		
36	Курганная группа	ст-ца Кущевская, 3,5 км к юго-востоку от	7925	1	до 1	38	50	24.12.99 № 4-p	001600
	"Кущев- ская 17" (2 насыпи)	станицы		2	до 1	36	50	313-K3	
37	Курган "Кущев- ский 18"	ст-ца Кущевская, 4 км к юго-востоку от станицы	7926		до 1	35	50	24.12.99 № 4-р 313-K3	001700
38	Курганная	ст-ца Кущевская,	7927	1	до 2	54	75	24.12.99	001900

	группа "Кущев- ская 20" (2 насыпи)	1,1 км к западу от станицы и 0,25 км к северу от автодороги Кущевская—Шкуринская		2	до 1	36	50	№ 4-р 313-К3	
39	Курганная	ст-ца Кущевская,	7928	1	до 1	41	50	24.12.99	002000
	группа "Кущев-	5,1 км к западу от станицы и 0,1 км к югу от авто-		2	до 1	35	50	№ 4-р 313-К3	
	ская 21" (6 насы-	дороги Кущевская- Шкуринская		3	до 1	40	50		
	пей)			4	до 1	38	50		
				5	до 1	37	50		
				6	до 1	35	50		
40	Курганная	ст-ца Кущевская,	7929	1	до 1	40	50	24.12.99	002100
	группа "Кущев-	4,3 км к западу от станицы и 0,6 км к югу от авто-		2	до 1	35	50	№ 4-р 313-КЗ	
	ская 22" (3 насыпи)	дороги Кущевская- Шкуринская		3	до 1	36	50		
41	Курганная	ст-ца Кущевская,	7930	1	до 2	55	75	24.12.99	002200
	группа "Кущев-	1,6 км к северу от стани- цы		2	до 1	40	50	№ 4-р 313-КЗ	
	ская 23" (3 насыпи)			3	до 2	58	75		
42	Курганная	ст-ца Кущевская,	7931	1	до 1	36	50	24.12.99	002300
	группа "Кущев-	1,7 км к северу от северо- восточной окраины		2	до 1	35	50	№ 4-р 313-К3	
	ская 24" (12 насы-	станицы, к западу от авто- автодороги Краснодар—		3	до 1	40	50		
	пей	Ростов		4	до 1	38	50		
				5	до 1	36	50		
				6	до 1	37	50		
				7	до 1	39	50		
				8	до 1	38	50		
				9	до 1	36	50		
				10	до 1	40	50		
				11	до 1	41	50		
				12	до 1	38	50		
43	Курган "Кущев- ский 25"	ст-ца Кущевская, 1,8 км к северо-северо- востоку от северо- восточной окраины ста- ницы	7932		до 2	56	75	24.12.99 № 4-р 313-K3	002400
44	Курганная	ст-ца Кущевская,	7933	1	до 1	35	50	24.12.99	002500
	группа "Кущев- ская 26" (2 насыпи)	1,75 км к северо-востоку от станицы		2	до 1	40	50	№ 4-р 313-КЗ	

45	Курган "Алексеев- ское 1"	с. Алексеевское, 1,5 км к западу от села	7934		до 1	38	50	24.12.99 № 4-р 313-K3	002600
46	Курганная	с. Алексеевское,	7935	1	до 3	66	125	24.12.99	002700
	группа "Алексеев-	1 км к северо-западу от села		2	до 1	35	50	№ 4-р 313-K3	
	ское 2" (4 насыпи)			3	до 1	42	50		
				4	до 1	39	50		
47	Курганная	с. Алексеевское,	7936	1	до 1	36	50	24.12.99	002800
	группа "Алексеев-	0,5 км к юго-западу от села		2	до 1	35	50	№ 4-р 313-К3	
	ское 3" (3 насыпи)			3	до 1	40	50		
48	Курганная	с. Алексеевское,	7937	1	до 1	38	50	24.12.99	002900
	группа "Алексеев-	1,3 км к северо-северо- востоку от села		2	до 1	37	50	№ 4-р 313-K3	
	ское 4" (4 насыпи)			3	до 1	43	50		
	(**************************************			4	до 1	41	50		
49	Курганная	х. Благополучненский,	7938	1	до 1	39	50	24.12.99	003000
	группа "Благо-	1,5 км к северо-северо- западу от западной		2	до 1	36	50	№ 4-р 313-К3	
	получнен- ский 1" (3 насыпи)	окраины хутора		3	до 1	35	50		
50	Курган "Больше- лопатин- ский 1"	х. Большая Лопатина, 0,6 км к югу от хутора	7939		до 2	57	75	24.12.99 № 4-р 313-K3	003100
51	Курган "Больше- лопатин- ский 2	х. Большая Лопатина, 1 км к юго-западу от хутора	7940		до 1	38	50	24.12.99 № 4-р 313-K3	003200
52	Курганная	х. Большая Лопатина,	7941	1	до 1	35	50	24.12.99	003300
	группа "Больше-	западная окраина хутора		2	до 1	42	50	№ 4-р 313-K3	
	лопатин- ская 3"			3	до 1	39	50		
	(5 насы- пей)			4	до 1	36	50		
				5	до 1	35	50		
53	Курганная	х. Большая Лопатина,	7942	1	до 1	40	50	24.12.99	003400
	группа "Больше-	2,4 км к северо-западу от хутора		2	до 1	38	50	№ 4-р 313-K3	
	лопатин- ская 4" (3 насыпи)			3	до 1	37	50		
54	Курганная	х. Большая Лопатина,	7943	1	до 1	43	50	24.12.99	003500

	группа "Больше- лопатин- ская 5" (2 насыпи)	2,75 км к северо-западу от хутора		2	до 1	41	50	№ 4-p 313-K3	
55	Курганная	х. Восточный,	7944	1	до 5	69	150	24.12.99	003600
	группа "Восточ- ный 1" (2 насыпи)	1,75 км к северо-востоку от хутора		2	до 1	36	50	№ 4-р 313-КЗ	
56	Курганная	х. Восточный,	7945	1	до 1	35	50	24.12.99	003700
	группа "Восточ- ный 2" (2 насыпи)	2 км к северу от хутора		2	до 1	37	50	№ 4-р 313-КЗ	
57	Курганная	х. Восточный,	7946	1	до 1	35	50	24.12.99	003800
	группа "Восточ-	2,25 км к северу от западной окраины хутора		2	до 1	42	50	№ 4-р 313-K3	
	ный 3" (3 насыпи)			3	до 1	39	50		
58	Курганная	х. Восточный,	7947	1	до 2	66	150	24.12.99	003900
	группа "Восточ-	2,5 км к северо-северо- западу от западной		2	до 1	35	50	№ 4-р 313-K3	
	ный 4" (5 насы-	окраины хутора		3	до 1	40	50		
	пей)			4	до 1	38	50		
				5	до 1	37	50		
59	Курган "Восточ- ный 5"	х. Восточный, 0,3 км к юго-юго-востоку от юго-восточной окраи- ны хутора	7948		до 1	43	50	24.12.99 № 4-р 313-K3	004000
60	Курганная	х. Восточный,	7949	1	до 1	41	50	24.12.99	004100
	группа "Восточ-	2,4 км к юго-юго-востоку от юго-восточной окраи-		2	до 1	39	50	№ 4-р 313-К3	
	ный 6" ( 17 насы-	ны хутора		3	до 1	36	50		
	пей)			4	до 1	35	50		
				5	до 2	53	75		
				6	до 1	35	50		
				7	до 5	62	150		
				8	до 1	39	50		
				9	до 4	59	150		
				10	до 1	35	50		
				11	до 1	41	50		
				12	до 1	38	50	_	
				13	до 1	39	50		

		I	I		1	T	1	1	
				14	до 2	52	75		
				15	до 1	41	50		
				16	до 3	50	125		
				17	до 1	36	50		
61	Курганная группа	х. Восточный, 3 км к юго-юго-западу	7950	1	до 3	55	125	24.12.99 № 4-p	004200
	"Восточ- ный 7" ( 2 насыпи)	от юго-западного угла хутора		2	до 2	49	75	313-K3	
62	Курганная	х. Восточный,	7951	1	до 6	79	150	24.12.99	004900
	группа "Западный	2,5 км к северо-западу от овцетоварной фермы		2	до 1	36	50	№ 4-р 313-КЗ	
	1" (8 насы-	совхоза		3	до 3	55	125		
	пей)			4	до 1	41	50		
				5	до 1	40	50		
				6	до 1	37	50		
				7	до 1	43	50		
				8	до 1	41	50		
63	Курган "Карту- шинский 4"	х. Восточный, 1,1 км к востоку от хутора	7952		до 2	49	75	24.12.99 № 4-р 313-K3	006000
64	Курганная	х. Глебовка,	7953	1	до 1	36	50	24.12.99	004300
	группа "Глебовка 1" (2 насыпи)	3 км к северо-востоку от хутора		2	до 1	38	50	№ 4-р 313-K3	
65	Курганная	х. Глебовка,	7954	1	до 1	37	50	24.12.99	004400
	группа "Глебовка	1,8 км к северу от хутора		2	до 1	39	50	№ 4-р 313-КЗ	
	2" (14 насы-			3	до 1	42	50		
	пей)			4	до 1	39	50		
				5	до 1	36	50		
				6	до 1	35	50		
				7	до 1	40	50		
				8	до 1	38	50		
				9	до 1	37	50		
				10	до 1	43	50		
				11	до 1	41	50		
				12	до 1	39	50		
				13	до 1	36	50		

				14	до 1	35	50	1	
66	Курганная	х. Гудко-Лиманский,	7955	1	до 2	57	75	24.12.99	004500
	группа "Гудколи-	южная окраина хутора		2	до 2	55	75	№ 4-р 313-K3	
	манский 1"			3	до 1	42	50	] 313-K3	
	(6 насы- пей)			4	до 1	39	50	-	
				5	до 1	36	50	1	
				6	до 1	35	50	4	
67	Курганная	х. Гудко-Лиманский,	7956	1	до 2	50	75	24.12.99	004600
	группа "Гудколи-	1,2 км к западу от хутора		2	до 1	38	50	№ 4-р 313-K3	
	манский 2" (3 насыпи)			3	до 3	67	125		
68	Курган "Гудколи- манский 3"	х. Гудко-Лиманский, 0,7 км к северу от север- ной окраины хутора	7957		до 2	51	75	24.12.99 № 4-р 313-K3	004700
69	Курганная	х. Зеленая Роща,	7958	1	до 5	70	150	24.12.99	005000
	группа "Зеленая	2,5 км к северо-западу от хутора		2	до 2	59	75	- № 4-p 313-K3	
	роща 1" (3 насыпи)			3	до 2	56	75	1	
70	Курганная	с. Ивано-Слюсаревское,	7959	1	до 1	35	50	24.12.99	005100
	группа "Ивано- Слюсарев- ское" (2 насыпи)	северо-восточная окраина села		2	до 1	37	50	№ 4-р 313-КЗ	
71	Курганная	с. Ильинское,	7960	1	до 1	35	50	24.12.99	005200
	группа "Ильинс-	северо-западная окраина села		2	до 1	42	50	№ 4-р 313-K3	
	кое 1" (3 насыпи)			3	до 1	39	50	1	
72	Курган "Ильин- ское 3"	с. Ильинское, 3,13 км к северо-северо- востоку от села	7961		до 1	36	50	24.12.99 № 4-р 313-K3	005400
73	Курганная группа	с. Ильинское, северо-восточная окраина	7962	1	до 1	35	50	24.12.99 № 4-p	005500
	"Ильин- ское 4" (2 насыпи)	села		2	до 1	40	50	313-K3	
74	Курган «Мокрая Чубурка 1»	х. Калининский, 0,85 км к юго-западу от хутора	7963		до 2	55	75	24.12.99 № 4-р 313-K3	011200
75	Курган "Калинин- ский 1"	х. Калининский, 3,75 км к востоку-северо- востоку от юго-восточной окраины хутора	7964		до 1	37	50	24.12.99 № 4-р 313-K3	005600
76	Курганная	х. Картушина Балка,	7965	1	до 7	83	150	24.12.99	005700

	группа	2,2 км к югу от юго-запад-		2	до 3	61	125	№ 4-p	
	"Карту- шинская 1"	ной окраины хутора		3	до 1	39	50	313-К3	
	(13 насы- пей)			4	до 1	36	50		
	пеи)			5	до 1	35	50		
				6	до 1	37	50		
				7	до 1	35	50		
				8	до 1	42	50		
				9	до 1	39	50	-	
				10	до 1	36	50		
				11	до 1	35	50		
				12	до 1	40	50		
				13	до 3	62	125		
77	Курганная	х. Картушина Балка,	7966	1	до 1	37	50	24.12.99	005800
	группа "Карту-	0,8 км к северо-западу от хутора		2	до 1	43	50	№ 4-р 313-КЗ	
	шинская 2" (4 насыпи)			3	до 1	41	50		
				4	до 1	39	50		
78	Курганная группа	х. Картушина Балка, мыс в месте впадения	7967	1	до 2	56	75	24.12.99 № 4-p	005900
	"Карту- шинская 3"	Картушиной балки в р. Ея		2	до 1	35	50	313-К3	
	(4 насыпи)			3	до 1	37	50		
				4	до 1	35	50		
79	Курган "Кисляков- ский 2"	ст-ца Кисляковская, юго-западная окраина станицы	7968		до 3	69	75	24.12.99 № 4-р 313-K3	006100
80	Курганная	ст-ца Кисляковская,	7969	1	до 1	39	50	24.12.99	006200
	группа "Кисляков-	0,6 км к юго-западу от станицы		2	до 1	36	50	№ 4-р 313-КЗ	
	ская 3" (5 насы-			3	до 1	35	50		
	пей)			4	до 1	40	50		
				5	до 1	38	50		
81	Курган "Кисляков- ский 4"	ст-ца Кисляковская, 1,5 км к юго-западу от станицы	7970		до 1	37	50	24.12.99 № 4-р 313-K3	006300
82	Курганная	ст-ца Кисляковская,	7971	1	до 1	43	50	24.12.99	006400
	группа "Кисляков-	1,7 км к юго-западу от станицы		2	до 1	41	50	№ 4-р 313-КЗ	
	ская 5" (4 насыпи)			3	до 1	39	50		
				4	до 1	36	50		
83	Курганная	ст-ца Кисляковская,	7972	1	до 1	35	50	24.12.99	006500

	группа	западная окраина станицы		2	до 1	37	50	<b>№</b> 4-p	
	"Кисляков- ская 6"	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		3	до 1	35	50	313-K3	
	(5 насы-			4	до 1	42	50		
	пей)			5	до 1	39	50	-	
84	Курганная	ст-ца Кисляковская,	7973	1	до 1	36	50	24.12.99	006600
	группа "Кисляков-	0,85 км к западу от западной окраины станицы		2	до 1	35	50	№ 4-р 313-К3	
	ская 7"	пои окраины станицы		3	до 1	40	50	313-K3	
	(16 насы- пей)			4	до 1	38	50		
				5	до 1	37	50		
				6	до 1	43	50	-	
				7	до 1	41	50		
				8	до 1	39	50		
				9	до 1	36	50		
				10	до 1	35	50		
				11	до 1	37	50		
				12	до 1	35	50		
				13	до 1	42	50		
				14	до 1	39	50		
				15	до 1	36	50		
				16	до 1	35	50		
85	Курганная	ст-ца Кисляковская,	7974	1	до 1	40	50	24.12.99	006700
	группа "Кисляков-	1,75 км к западу от западной окраины		2	до 1	38	50	№ 4-р 313-К3	
	ская 8" (4 насыпи)	станицы		3	до 1	37	50		
	,			4	до 1	43	50		
86	Курганная	ст-ца Кисляковская,	7975	1	до 1	41	50	24.12.99	006900
	группа "Кисляков-	2,2 км к западу-северо- западу от станицы		2	до 1	39	50	№ 4-р 313-КЗ	
	ская 10" (3 насыпи)			3	до 1	36	50		
87	Курганная	ст-ца Кисляковская,	7976	1	до 1	35	50	24.12.99	007000
	группа "Кисляков- ская 11" (2 насыпи)	юго-восточная окраины станицы		2	до 1	37	50	№ 4-р 313-К3	
88	Курганная	ст-ца Кисляковская,	7977	1	до 1	35	50	24.12.99	007100
	группа "Кисляков-	0,6 км к юго-востоку от станицы		2	до 1	42	50	№ 4-р 313-К3	
	ская 12" (3 насыпи)			3	до 1	39	50		

89	Курган "Кисляков- ский 13"	ст-ца Кисляковская, 2 км к юго-востоку от станицы	7978		до 1	36	50	24.12.99 № 4-р 313-K3	007200
90	Курганная	ст-ца Кисляковская,	7979	1	до 1	35	50	24.12.99	007300
	группа "Кисляков- ская 14" (2 насыпи)	1 км к востоку от станицы		2	до 1	40	50	= № 4-p 313-K3	
91	Курганная	ст-ца Кисляковская,	7980	1	до 1	38	50	24.12.99	007400
	группа "Кисляков-	0,35 км к востоку от северо-восточной окраины		2	до 1	37	50	№ 4-р 313-K3	
	ская 15" (7 насы-	станицы		3	до 1	43	50		
	пей)			4	до 1	41	50		
				5	до 1	39	50		
				6	до 1	36	50		
				7	до 1	35	50		
92	Курган "Кисляков- ский 16"	ст-ца Кисляковская, 1,2 км к северо-востоку от станицы	7981		до 2	57	75	24.12.99 № 4-р 313-K3	007500
93	Курганная	ст-ца Кисляковская,	7982	1	до 2	49	75	24.12.99	007600
	группа "Кисляков- ская 17" (2 насыпи)	1,75км к северо-северовостоку от станицы		2	до 1	42	50	№ 4-р 313-K3	
94	Курган "Кисляков- ский 18"	ст-ца Кисляковская, 1,1 км к северу от стани- цы	7983		до 1	39	50	24.12.99 № 4-р 313-K3	007700
95	Курган "Кисляков- ский 19"	ст-ца Кисляковская, 1,2 км к северу от стани- цы	7984		до 1	36	50	24.12.99 № 4-р 313-K3	007800
96	Курганная группа	ст-ца Кисляковская, 1км к северу от северо-	7985	1	до 2	55	75	24.12.99 № 4-p	007900
	"Кисляков- ская 20"	западной окраины стани- цы		2	до 1	40	50	313-КЗ	
	(3 насыпи)			3	до 1	38	50		
97	Курганная	ст-ца Кисляковская,	7986	1	до 1	37	50	24.12.99	008000
	группа "Кисляков- ская 21" (2 насыпи)	1,1км к северо-северо- востоку от северо- восточной окраины ста- ницы		2	до 1	43	50	№ 4-р 313-K3	
98	Курганная	ст-ца Кисляковская,	7987	1	до 1	41	50	24.12.99	008100
	группа "Кисляков-	3,5 км к востоку от станицы		2	до 1	39	50	№ 4-р 313-K3	
	ская 22" (7 насы-			3	до 1	36	50	1	
	пей)			4	до 1	35	50	1	
				5	до 1	37	50		

				6	до 1	35	50		
				7	до 1	42	50		
99	Курган "Кисляков- ский 23"	ст-ца Кисляковская, 4,5 км к востоку от стани- цы	7988		до 1	39	50	24.12.99 № 4-р 313-K3	008200
100	Курган "Кисляков- ский 24"	ст-ца Кисляковская, 5,9 км к востоку от юго- восточной окраины станицы	7989		до 1	36	50	24.12.99 № 4-р 313-K3	008300
101	Курганная	ст-ца Кисляковская,	7990	1	до 1	35	50	24.12.99	008400
	группа "Кисляков-	6,3 км к востоку от юго- восточной окраины		2	до 2	50	75	№ 4-р 313-K3	
	ская 25" (10 насы-	станицы		3	до 2	53	75		
	пей)			4	до 1	37	50		
				5	до 1	43	50		
				6	до 1	41	50	7	
				7	до 1	39	50		
				8	до 1	36	50	1	
				9	до 1	35	50	7	
				10	до 1	37	50		
102	Курганная	ст-ца Кисляковская,	7991	1	до 2	55	75	24.12.99	008500
	группа "Кисляков-	5 км к востоку от юго- восточной окраины		2	до 1	38	50	№ 4-р 313-K3	
	ская 26" (4 насыпи)	станицы		3	до 1	33	50		
	(			4	до 1	36	50		
103	Курганная группа	ст-ца Кисляковская, 4,5 км к востоку-юго-	7992	1	до 2	51	75	24.12.99 № 4-p	008600
	"Кисляков- ская 27" (2 насыпи)	востоку от станицы		2	до 1	40	50	313-КЗ	
104	Курган "Кисляков- ская 28"	ст-ца Кисляковская, 4,3 км к северу от стани- цы	7993		до 1	38	50	24.12.99 № 4-р 313-K3	008700
105	Курганная группа	ст-ца Кисляковская, 3,9 км к северу от северо-	7994	1	до 1	37	50	24.12.99 № 4-p	008800
	"Кисляков- ская 29" (2 насыпи)	западной окраины станицы		2	до 1	43	50	313-K3	
106	Курганная	ст-ца Кисляковская,	7995	1	до 1	41	50	24.12.99	008900
	группа "Кисляков-	2,2 км к северо-северо- западу от станицы		2	до 4	69	150	№ 4-р 313-K3	
	ская 30" (3 насыпи)			3	до 1	36	50		
107	Курганная	ст-ца Кисляковская,	7996	1	до 1	35	50	24.12.99	009600
	группа	8,5км к востоку-юго-		2	до 1	37	50	№ 4-p	

	"Кубан-	востоку от восточного		3	до 1	35	50	313-КЗ	
	ская 1"	угла станицы		4	до 1	42	50		
	(7 насы- пей)			5	до 1	39	50	<u> </u> 	
				6	до 1	36	50	<u> </u>	
				7	до 1	35	50	1	
108	Курганная	ст-ца Кисляковская,	7997	1	до 1	40	50	24.12.99	009700
	группа "Кубан-	9,5км к востоку-юго-востоку от восточного		2	до 1	38	50	№ 4-р 313-K3	
	ская 2"	угла станицы		3	до 1	37	50	] 313-K3	
	(11 насы- пей)			4	до 1	43	50	1	
				5	до 2	51	75	<u> </u>	
				6	до 2	49	75	<u> </u>	
				7	до 1	36	50	1	
				8	до 1	35	50	<u> </u>	
				9	до 1	37	50	<u> </u> 	
				10	до 1	35	50	1	
				11	до 1	42	50	1	
109	Курганная	ст-ца Кисляковская,	7998	1	до 1	39	50	24.12.99	009800
10)	группа "Кубан-	11,75км к востоку-юго-						№ 4-p 313-K3	007000
	ская 3" (2 насыпи)	востоку от восточного угла станицы		2	до 1	36	50	313-K3	
110	Курганная	ст-ца Кисляковская,	7999	1	до 1	35	50	24.12.99	009900
	группа "Кубан-	12,25км к востоку-юго-востоку от восточного		2	до 1	40	50	№ 4-р 313-K3	
	ская 4" (3 насыпи)	угла станицы		3	до 1	38	50		
111	Курганная	ст-ца Кисляковская,	8000	1	до 1	37	50	24.12.99	010000
	группа "Кубан-	12,5км к востоку-юго-востоку от восточного		2	до 1	43	50	№ 4-р 313-К3	
	ская 5" (14 насы-	угла станицы		3	до 1	41	50		
	пей)			4	до 1	39	50		
				5	до 2	49	75	1	
				6	до 1	35	50		
				7	до 1	37	50		
				8	до 1	35	50	1	
				9	до 1	42	50		
				10	до 4	69	10		
				11	до 1	36	50	1	

	<b></b>							=1	п
				12	до 1	35	50		
				13	до 1	40	50		
				14	до 2	48	75		
112	Курганная	ст-ца Кисляковская,	8001	1	до 1	37	50	24.12.99	010100
	группа "Кубан-	13,25 км к востоку-юго-востоку от восточного		2	до 2	53	75	№ 4-р 313-K3	
	ская 6" (9 насы-	угла станицы		3	до 1	41	50		
	пей)			4	до 1	39	50		
				5	до 1	36	50		
				6	до 1	35	50		
				7	до 1	37	50		
				8	до 7	85	150		
				9	до 1	42	50		
113	Курган "Кубан- ский 7"	ст-ца Кисляковская, 10,5 км к юго-востоку от восточного угла станицы	8002		до 1	39	50	24.12.99 № 4-р 313-K3	010200
114	Курган "Кубан- ский 8"	ст-ца Кисляковская, 7,75 км к юго-востоку от восточного угла станицы	8003		до 1	36	50	24.12.99 № 4-р 313-K3	010300
115	Курган "Кубан- ский 9"	ст-ца Кисляковская, 8 км к юго-юго-востоку от восточного угла станицы	8004		до 1	35	50	24.12.99 № 4-р 313-K3	010400
116	Курганная	ст-ца Кисляковская,	8005	1	до 2	50	75	24.12.99	010500
	группа "Кубанская	4,75 км к юго-востоку от восточного угла станицы		2	до 1	38	50	№ 4-р 313-K3	
	10" (5 насы-			3	до 1	37	50		
	пей)			4	до 1	43	50		
				5	до 2	49	75		
117	Курган "Кубан- ский 11"	ст-ца Кисляковская, 5,5 км к юго-юго-востоку от восточного угла стани- цы	8006		до 1	39	50	24.12.99 № 4-р 313-K3	010600
118	Курган "Кубан- ский 12"	ст-ца Кисляковская, 5,5 км к юго-востоку от восточного угла станицы	8007		до 1	36	50	24.12.99 № 4-р 313-K3	010700
119	Курганная	ст-ца Кисляковская,	8008	1	до 1	35	50	24.12.99	010800
	группа "Кубан-	7 км к юго-востокуот восточного угла станицы		2	до 1	37	50	№ 4-р 313-КЗ	
	ская 13" (4 насыпи)			3	до 1	35	50		
				4	до 1	42	50		
120	Курганная	ст-ца Кисляковская,	8009	1	до 1	39	50	24.12.99	010900
	группа	8 км к юго-юго-востоку от		2	до 1	36	50	№ 4-p	

	"Кубан-	восточного угла станицы		3	до 3	62	125	313-КЗ	
	ская 14"	восточного угла станицы		4	до 3	70	150	313-K3	
	(7 насы- пей)								
				5	до 1	38	50		
				6	до 1	37	50		
				7	до 1 м	34	50		
121	Поселение "Кисляков- ское"	Ст. Кисляковская, 2,1 км к северо-северо- западу от станицы	8010		до 1	43	50	24.12.99 № 4-р 313-K3	016700
122	Курганная группа	х.Красный Шкуринского сельского поселения	8011	1	до 1	41	50	24.12.99 № 4-p	009000
	«Красный 1»	2 км к северу от хутора		2	до 1	39	50	313-K3	
	(4насыпи)			3	до 3	76	125		
				4	до 1	35	50		
123	Курганная группа	х.Красный Шкуринского сельского поселения	8012	1	до 3	36	125	24.12.99 № 4-p	009100
	«Красный	1,4 км к северу от запад-		2	до 3	65	125	313-K3	
	2» (4 насыпи)	ной окраины хутора		3	до 1	42	50		
				4	до 1	39	50		
124	Курган «Красный 3»	х.Красный Шкуринского сельского поселения 1,75 к северу от хутора	8013		до 1	36	50	24.12.99 № 4-р 313-K3	009200
125	Курган "Красный 4"	х.Красный Шкуринского сельского поселения юго-восточная окраина хутора	8014		до 2	49	75	24.12.99 № 4-р 313-K3	009300
126	Курганная группа "Кубанец 1"	п. Кубанец, 7,5 км к востоку от посел- ка	8015		до 1	40	50	24.12.99 № 4-р 313-K3	009400
127	Курганная	п. Кубанец,	8016	1	до 1	38	50	24.12.99	009500
	группа "Кубанец	2,2 км к юго-западу от поселка		2	до 1	37	50	№ 4-р 313-КЗ	
	2" (3 насыпи)			3	до 1	43	50		
128	Курганная	х. Лопатина,	8017	1	до 1	41	50	24.12.99	011000
	группа "Лопатина	1 км к востоку от хутора		2	до 1	39	50	№ 4-р 313-К3	
	2" (3 насыпи)			3	до 1	36	50		
129	Курганная	х. Майский,	8018	1	до 3	65	125	24.12.99	011100
	группа	2,1 к юго-востоку от хуто-		2	до 1	37	50	<b>№</b> 4-p	

	"Майский 1" (3 насыпи)	pa		3	до 1	35	50	313-КЗ	
130	Курганная группа	х. Нардегин, 0,2 км к юго-востоку	8019	1	до 5	72	150	24.12.99 № 4-p	011300
	"Набереж- ный 1"	от юго-восточной окраи- ны хутора		2	до 1	39	50	313-К3	
	(9 насы- пей)			3	до 1	36	50		
	ПСИ)			4	до 1	35	50		
				5	до 1	40	50		
				6	до 2	58	75		
				7	до 2	67	75		
				8	до 1	43	50		
				9	до 1	41	50		
131	Курганная группа	х. Нардегин, 0,75 км к западу от юго-	8020	1	до 1	39	50	24.12.99 № 4-p	011400
	"Нардегин 1"	западной окраины хутора		2	до 1	36	50	313-КЗ	
	(2 насыпи)			3	до 1	29	50		
132	Курган "Нардегин 2"	х. Нардегин, 0,7 км к северу от север- ной окраины хутора	8021		до 1	35	50	24.12.99 № 4-р 313-К3	011500
133	Курганная	х. Нижнеглебовка,	8022	1	до 1	37	50	24.12.99	011700
	группа "Ниж- неглебовка 2" (2 насыпи)	3,7км к северо-северо- западу от хутора		2	до 1	35	50	№ 4-р 313-КЗ	
134	Курган "Нововы- соченский 1"	х. Нововысоченский, восточная окраина хутора	8023		до 1	42	50	24.12.99 № 4-р 313-К3	011800
135	Курганная	с. Новоивановское,	8024	1	до 1	39	50	24.12.99	011900
	группа "Новоива-	1 км к югу от села		2	до 1	36	50	№ 4-р 313-К3	
	новская 1" (3 насыпи)			3	до 1	35	50		
136	Курганная	с. Новоивановское,	8025	1	до 3	70	125	24.12.99	012000
	группа "Новоива-	2км к северо-северо- востоку от села		2	до 1	38	50	№ 4-р 313-К3	
	новская 2" (6 насы-			3	до 1	37	50		
	пей)			4	до 1	43	50		
				5	до 1	41	50		
				6	до 1	39	50		
137	Курган	с. Новомихайлоское,	8026		до 2	49	75	24.12.99	012100

	"Новоми- хайловский 1"	1,5 км к юго-западу от села						№ 4-р 313-К3	
138	Курган "Новоми- хайловский 2"	с. Новомихайлоское, 1,5 км к юго-востоку от села	8027		до 2	55	75	24.12.99 № 4-р 313-K3	012200
139	Курганная группа	с. Новомихайлоское, 3,5 км к востоку-юго-	8028	1	до 2	57	75	24.12.99 № 4-p	012300
	"Новоми- хайловская 3" (2 насыпи)	востоку от села		2	до 1	35	50	313-КЗ	
140	Курган "Новоми- хайловский 4"	с. Новомихайлоское, 5,4 км к востоку-юго- востоку от восточного угла села	8029		до 1	42	50	24.12.99 № 4-р 313-K3	012400
141	Курганная	с. Новомихайлоское,	8030	1	до 2	49	75	24.12.99	012500
	группа "Новоми-	6,5 км к востоку-северовостоку от села		2	до 1	36	50	№ 4-р 313-К3	
	хайловский 5" (3 насы- пи)			3	до 1	35	50		
142	Курганная	с. Новомихайлоское,	8031	1	до 1	40	50	24.12.99	012600
	группа "Новоми-	7,5 км к северо-востоку от села		2	до 2	48	75	№ 4-р 313-К3	
	хайловская 6"			3	до 1	37	50		
	(4 насыпи)			4	до 2	48	75		
143	Курганная	с. Новомихайлоское,	8032	1	до 1	41	50	24.12.99	012700
	группа "Новоми- хайловская 7" (2 насыпи)	5 км к северо-востоку от села		2	до 1	39	50	№ 4-р 313-КЗ	
144	Курганная	с. Новомихайлоское,	8033	1	до 1	36	50	24.12.99	012800
	группа "Новоми- хайловская 8" (2 насы- пи)	4,8 км к востоку от села		2	до 1	35	50	№ 4-р 313-КЗ	
145	Курган "Новоми- хайловская 9"	с. Новомихайлоское, 3 км к востоку от села	8034		до 1	37	50	24.12.99 № 4-р 313-К3	012900
146	Курганная	с. Новомихайлоское,	8035	1	до 1	35	50	24.12.99 № 4-р 313-K3	013000
	группа "Новоми-	4,5 км от села, водораздел реки Куго-Ея и		2	до 1	42	50		
	хайловская 10" (4			3	до 2	49	75		
	насыпи)			4	до 2	46	75		
147	Курганная	с. Новомихайлоское,	8036	1	до 1	35	50	24.12.99	013100

	группа "Новоми- хайловская 11" (2 насыпи)	3 км к северо-северо- востоку от села		2	до 1	40	50	№ 4-p 313-K3	
148	Курганная	с. Новомихайлоское,	8037	1	до 1	38	50	24.12.99	013200
	группа "Новоми-	3,3 км к северу от села		2	до 2	53	75	№ 4-р 313-К3	
	хайловская 12" (4			3	до 1	43	50		
	насыпи)			4	до 1	41	50		
149	Курганная	п. Октябрьский,	8038	1	до 1	39	50	24.12.99	013300
	группа "Октябрь- ский" (2 насыпи)	0,15 км к востоку от поселка		2	до 1	36	50	№ 4-р 313-К3	
150	Курган "Перво- майский 1"	х. Первомайский, правый берег реки Ея, пойма	8039		до 2	65	75	24.12.99 № 4-р 313-K3	013400
151	Курганная	х. Первомайский,	8040	1	до 2	47	75	24.12.99	013500
	группа "Перво-	0,85 км к югу от хутора		2	до 1	35	50	№ 4-р 313-К3	
	майский 2" (3 насыпи)			3	до 1	42	50		
152	Курганная	х. Первомайский,	8041	1	до 1	39	50	24.12.99	013600
	группа "Перво-	2 км к северу от северной окраины хутора		2	до 1	36	50	№ 4-р 313-К3	
	майский 3" (5 насы-			3	до 7	78	150		
	пей)			4	до 2	46	75		
				5	до 1	38	50		
153	Курган "Перво- майский 4"	х. Первомайский, 2км к северо-северо- востоку от хутора	8042		до 1	37	50	24.12.99 № 4-р 313-К3	013700
154	Курган "Перво- майский 5"	х. Первомайский, 2,3 к северо-востоку от хутора	8043		до 1	43	50	24.12.99 № 4-р 313-K3	013800
155	Курган "Перво- майский 6"	х. Первомайский, юго-восточная часть хутора	8044		до 3	71	125	24.12.99 № 4-р 313-K3	013900
156	Курган "Перво- майский 7"	х. Первомайский, водораздел балки Доб- ренькой и балки Черво- ной, в 3 км к СВ от хутора	8045		до 1	39	50	24.12.99 № 4-р 313-К3	014000
157	Курганная	х. Пионер,	8046	1	до 1	36	50	24.12.99	014100
	группа "Пионер 1"	1,1 км к северо-востоку от хутора		2	до 1	35	50	№ 4-р 313-К3	
	(3 насыпи)			3	до 2	67	75		
158	Курган "Пионер 2"	х. Пионер, 1 км от хутора	8047		до 1	35	50	24.12.99 № 4-p	014200

								313-К3	
159	Курганная группа	х. Полтавский, 1 км к западу от хутора	8048	1	до 1	42	50	24.12.99 № 4-p	014300
	"Полтав- ский 1" (2 насыпи)			2	до 1	39	50	313-K3	
160	Курган "Полтав- ский 2"	х. Полтавский, 1 км к востоку от хутора	8049		до 1	36	50	24.12.99 № 4-р 313-K3	014400
161	Курган "Полтав- ский 3"	х. Полтавский, 1,8 км к востоку от хутора	8050		до 1	35	50	24.12.99 № 4-р 313-K3	014500
162	Курганная	с. Полтавченское,	8051	1	до 1	40	50	24.12.99	014600
	группа "Полтав- ченская" (2 насыпи)	1 км к югу от села		2	до 1	38	50	№ 4-р 313-K3	
163	Курганная	х. Пролетарский,	8052	1	до 3	77	125	24.12.99	014700
	группа "Вишне- вый" (2 насыпи)	3 км к юго-западу от ху- тора		2	до 2	49	75	№ 4-р 313-K3	
164	Курганная	с. Раздольное,	8053	1	до 2	45	75	24.12.99	014800
	группа "Раздоль-	1,3 км к востоку от села		2	до 1	39	50	№ 4-р 313-К3	
	ное 1" (5 насы-			3	до 1	36	50		
	пей)			4	до 1	35	50		
				5	до 1	37	50		
165	Курган "Раздоль- ный 2"	с. Раздольное, 2 км к северо-востоку от села	8054		до 1	35	50	24.12.99 № 4-р 313-K3	014900
166	Курганная	п. Ровный,	8055	1	до 1	42	50	24.12.99	015000
	группа "Ровный" (2 насыпи)	3,3 км к западу от поселка		2	до 1	39	50	№ 4-р 313-K3	
167	Курганная	п. Садовый,	8056	1	до 2	56	75	24.12.99 № 4-p	015100
	группа "Садовый	3 км к западу от поселка		2	до 2	52	75	313-K3	
	1" (6 насы-			3	до 1	40	50		
	пей)			4	до 2	45	75		
				5	до 1	37	50		
				6	до 1	43	50		
168	Курганная группа	п. Садовый,	8057	1	до 2	51	75	24.12.99 № 4-p 313-K3	015200
	"Садовый	2,5 км к юго-юго-востоку от поселка		2	до 1	39	50		
	2"			3	до 2	56	75		

			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	1	1	1
	(6 насы- пей)			4	до 1	35	50	_	
				5	до 1	37	50		
				6	до 1	35	50		
169	Курганная	х. Семеновка, 0,3 км к северо-западу от	8058	1	до 2	56	75	24.12.99 № 4-p	015300
	группа "Семенов-	хутора		2	до 1	39	50	313-K3	
	ка 1" (3 насыпи)			3	до 1	36	50		
170	Курганная	х. Семеновка,	8059	1	до 2	55	75	24.12.99	015400
	группа "Семенов-	1 км к северо-западу от хутора		2	до 1	40	50	№ 4-р 313-K3	
	ка 2" (4 насыпи)			3	до 1	38	50		
	,			4	до 1	37	50		
171	Курган "Средняя Чубурка 1"	х. Средние Чубурки, восточная окраина хутора	8060		до 1	43	50	24.12.99 № 4-р 313-K3	015500
172	Курган "Средняя Чубурка 2"	х. Средние Чубурки, 1,3 км к северу от хутора	8061		до 1	41	50	24.12.99 № 4-р 313-K3	015600
173	Курганная	с. Таврическое,	8062	1	до 1	39	50	24.12.99	015900
	группа "Тавриче- ский 2" (2 насыпи)	3,25 км к северо-востоку от села		2	до 1	36	50	№ 4-р 313-K3	
174	Курган "Цукерова Балка"	х. Цукерова Балка, 0,8 км к северу от хутора	8063		до 1	35	50	24.12.99 № 4-р 313-K3	016000
175	Курганная	ст-ца Шкуринская,	8064	1	до 5	87	150	24.12.99	016100
	группа "Шкурин- ская 2" (2 насыпи)	1,7 км к северу от северной окраины станицы		2	до 5	79	150	- № 4-р 313-К3	
176	Курган "Шкурин- ский 5"	ст-ца Шкуринская, 3,5 км к северу от запад- ной окраины станицы	8066		до 1	42	50	24.12.99 № 4-р 313-K3	016300
177	Курган "Шкурин- ский 6"	ст-ца Шкуринская, 1,3 км к западу от север- но-западной окраины станицы	8067		до 3	59	125	24.12.99 № 4-р 313-К3	016400
178	Курганная	ст-ца Шкуринская,	8068	1	до 5	77	150	24.12.99	016500
	группа "Шкурин-	4,1 км к югу от юго-западной окраины станицы		2	до 1	35	50	№ 4-р 313-К3	
	ская 7" (3 насыпи)			3	до 1	40	50		
179	Курган "Шкурин- ская 8"	ст-ца Шкуринская, 5,3 км к юго-востоку от юго-восточной окраины станицы	8069		до 1	38	50	24.12.99 № 4-р 313-К3	016600

180	Курганная	ст-ца Шкуринская,	8070	1	до 7	97	150	24.12.99	004800
	группа "Ейский 1"	5 км к северо-северо- западу		2	до 4	63	150	№ 4-р 313-К3	
	(5 насы- пей)	от северной окраины ста- ницы		3	до 1	41	50		
	,			4	до 1	39	50		
				5	до 1	36	50		
181	Курганная группа 1	ст. Кущевская, 4,63 км к северо-западу от		1	до 1	35	50	803-п <u>ііі</u>	
	(2 насыпи)	церкви станицы, правый берег р. Ея, в продолжении ул. Чапаева		2	до 1	37	50		
182	Курганная	ст. Кущевская, западная		1	до 1	35	50	803-п	
	группа 2 (3 насыпи)	окраина, 8,2 км к западу- юго-западу от церкви		2	до 1	42	50		
		станицы		3	до 4	89	150		
183	Курган «Кладби- щенский»	Пос.Первомайский Первомайского с/о, 0,4 км к северу от северной окраины посёлка, 0,1 км к западу от нового кладбища			до 1	36	50	В	
184	Курган «Розовый»	Х.Красное, 0,6 км к северу от северо- восточной окраины хуто- ра (пересечение улиц Первомайской и Восточ- ной), 80 м к северо- востоку от северо- восточного угла кладбища			до 1	35	50	В	
185	Курганная группа	Ст.Кисляковская, 0,75 к СВ от В окраины станицы, 1 км к ЮВ от		1	до 1	40	50	В	
	(2 насыпи)	МТФ		2	до 1	38	50		
186	Курган	Ст.Кисляковская, 1,5 к ЮВ от В окраины станицы, правый берег р.Ея, 0,1 км от автодороги Кисляковская - Ленин- градская			до 1	37	50	В	
187	Курган	Ст.Шкуринская, угол улиц Школьной и Комсомольской			до 1	43	50	В	
188	Курган	Ст.Шкуринская, ул. Октябрьская, на рас- пахиваемом пустыре, ограниченном улицами Октябрьской, Советской, переулками Постовым и Товарищеским.			до 1	41	50	В	
189	Курган	Ст.Шкуринская,			до 1	39	50	В	

		северная окраина станицы, пустырь.						
190	Курганная группа	Ст.Шкуринская, ул. Комсомольская, между	1	до 1	36	50	В	
	(2 насыпи)	ул. Школьной и пер. Товарищеским.	2	до 1	35	50		
191	Курганная группа	Ст.Шкуринская, станичное кладбище	1	до 3	59	125	В	
	(2 насыпи)		2	до 3	57	125		
192	Курган	Ст.Шкуринская, угол улицы Коммунисти- ческой и пер.Постового		до 1	42	50	В	
193	Курган	Ст.Шкуринская, северная часть станицы, пустырь у гребли по ул.Горького.		до 1	39	50	В	
194	Курган	Ст.Шкуринская, 1,2 км к СЗ от ЮЗ окраины станицы		до 1	36	50	В	
195	Курган	Ст.Шкуринская, 1,5 км к СЗ от ЮЗ окраины станицы		до 1	35	50	В	
196	Курган	Ст.Шкуринская, 0,5 км к ЮВ от ЮВ окра- ины станицы, на поле, примыкающем к лесопо- лосе бывшей железной дороги		до 2	46	75	В	
197	Курган «Водян- ский 1»	Х.Водянский, на возвышенном южном борту балки Водянской, в 0,7 км к югу от центральной части хутора		до 1	38	50	В	
198	Курган «Солнеч- ный»	П.Первомайский, 0,23 км к СЗ от СЗ окраи- ны посёлка (пересечение улиц Юбилейной и Сол- нечной)		до 1	37	50	В	
199	Курганная	Ст. Кущёвская,	1	до 1	38	50	В	
	группа «Кущёв-	3,7 км к В от СВ окраины станицы, правый берег	2	до 1	38	50		
	ская 27» (3 насыпи)	р.Куго-Ея	3	до 1	38	50		
200	Курганная группа	С. Новоивановское, 3,25 км к СВ от СВ окра-	1	до 1	36	50	В	
	«Новоивановская 3» (2 насыпи)	ины села	2	до 1	46	50		
201	Курганная	Пос. Ровный,	1	до 1	36	50	В	

	группа «Ровный 2» (2 насыпи)	2 км к В от СВ окраины посёлка	2	до 1	36	50		
202	Курганная группа «Мирный	Пос. Мирный, 2,0 км к 3С3 от С3 окраины посёлка, 1,125 км к С	1	до 1	30	50	В	
	1» (2 насыпи)	от автодороги на Глебовку	2	до 1	34	50		
203	Курганная группа	Х.Красная Слободка, 1,5 км к 3С3 от С3 окраи-	1	до 1	32	50	В	
	«Красная	ны хутора, у дороги	2	до 1	32	50	<u> </u>	
	Слободка 1»	Полтавченское - Алексе- евское	3	до 1	32	50		
	(4насыпи)		4	до 1	32	50		
204	Курган «Нардегин 3»	Х.Нардегин, 1 км к ЮЗ от ЮЗ окраины хутора, левый берег р.Ея		до 1	48	50	В	
205	Курган «Пролетар- ский 1»	Х.Пролетарский, 1,125 км к ЮЗ от ЮВ окраины хутора, 1 км к СЗ от дороги Кисляковская – Ленинградская		до 1	48	50	В	
206	Курганная	С.Новомихайловское,	1	до 2	42	50	В	
	группа «Новоми- хайловская 13» (2 насыпи)	СЗ окраина села, сельское кладбище	2	до 1	36	50		
207	Курган «Степнян- ский 1»	ст-ца Кущевская, 5,5 км к юго-востоку от юго-восточной окраины станицы, в 100 м от авто- дороги «ДОН», в 1 км к юго-западу от полевого стана совхоза «Степнян- ский».		до 1	40	50	В	
208	Курган «Кущев- ский»	х. Восточный, 3,75 км к юго-западу от фермы на северо-западной окраине хутора и 2,75 км к юго-востоку от юго-восточного угла х. Нардегин. Курган расположен в центральной части поля.		до 2	57,75	75	В	
209	Курганная группа «Степной»	2.75 км к северу-северо-	 1	до 3	75	125		
	развязки на автомагистра- ли М-29 на ст-цу Кущев- скую и Кущевское управ- ление газопроводов. 2 км к юго-востоку от транс-	2	до 1	42	50	В		

		портной развязки на х. Большая Лопатина и с. Степное на автомагистра- ли M-29.						
210	Курганная	с. Алексеевское,	1	до 2	60	75		
	«Россошь» о (5 насы- в пей) н р с к	4,125 км к северо-востоку от моста через р. Эльбузд, в центре села. На левой надпойменной террасе р. Россошь, граница с Ростовской областью. 0,75 км к юго-востоку от места слияния р. Россошь и р. Эльбузд.	2	до 1	56	50	В	
			3	до 1	60	50		
			4	до 1	40	50		
			5	до 2	50	75		

і Решение Краснодарского крайисполкома от 29.01.75 г. №63

В целях обеспечения сохранности объектов культурного наследия в его исторической среде, на сопряженной с ним территории, в соответствии с законом Краснодарского края о землях недвижимых объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) регионального и местного значения, расположенных на территории Краснодарского края, и зонах и их охраны» № 487 — КЗ от 06.06.2002 г., вокруг памятников историко-культурного назначения определены зоны охраны объекта культурного наследия.

На данной стадии выполнения работ определены временные границы зон охраны.

На «Схеме расположения объектов культурного наследия на территории муниципального образования Кущевский район» вокруг памятников историко-культурного значения нанесены временные границы охранных зон, в которых устанавливается особый режим содержания и использования земель историко-культурного назначения, запрещающий строительство и ограничивающий хозяйственную и иную деятельность, за исключением применения специальных мер, направленных на сохранение и регенерацию историко-градостроительной и природной среды данного памятника.

Режим временной охранной зоны действует до разработки в установленном порядке проекта зон охраны данного памятника.

Все виды земляных и строительных работ на территории временных охранных зон необходимо согласовывать с государственным органом охраны памятников на стадии отвода земельного участка.

С целью охраны и использования историко-культурного наследия предлагается:

- реставрация, ремонт, консервация памятников, благоустройство территории;
- учет специальных требований памятников и их охранных зон при проведении реконструктивных работ;

іі Решение Краснодарского крайисполкома от 31.08.81г. №540

ііі Приказ руководителя департамента культуры Краснодарского края от 16.11.2005

- разработка проектов зон охраны памятников и установление специальных режимов реконструкции в зонах, примыкающих к памятникам истории и культуры;
- проведение реконструкции, модернизации, инженерного оборудования районов исторической застройки с созданием современного уровня комфорта проживания и культурно-бытового обслуживания, благоустройства при сохранении облика исторических районов и градостроительных ансамблей с разработкой для исторических зон, индивидуальных проектов зданий;
- создание на базе крупных комплексов памятников истории и культуры заказников, заповедников и других охраняемых территорий;
- развитие туризма с использованием памятников, как в качестве объектов показа, так и для размещения экспозиции, культурных, туристических и других объектов;
  - дальнейшее изучение историко-архитектурного наследия района.

## 6. Последовательность выполнения и этапы реализации проектных решений

Территориально-планировочная организация Кущевского района находится в тесной взаимосвязи со структурой Краснодарского края и зависит от сложившихся природно-климатических и экономико-географических особенностей.

При подготовке предложений по проектной организации территории края учитывался целый ряд следующих принципиальных факторов:

- планировочная структура района является составной частью планировочной структуры Краснодарского края;
- предлагаемая открытая планировочная структура позволит свободно развивать район по нескольким планировочным направлениям;
  - совершенствование транспортной и инженерной инфраструктуры;
  - упорядочение систем расселения и межселенного обслуживания;
- охрану окружающей среды, как с точки зрения создания наиболее благоприятных санитарно-гигиенических условий проживания населения, так и сохранения и рационального использования природных ресурсов;
- размещение новых видов строительства на оптимальных по градостроительным условиям территориях.
  - сложившееся и прогнозное размещение производительных сил.

Главные положения перспективной планировочной организации развития Кущевского района включают в себя:

- дальнейшее развитие существующих планировочных осей;
- формирование урбанизированных территорий;
- четкое функциональное зонирование территории.

Проектные предложения направлены на решение главной проблемы: совершенствование территориальной организации территории за счет ее сба-

лансированной пространственной организации, рационального размещения производительных сил.

Перспективный планировочный каркас территории формируется сочетанием урбанизированного и природно-экологического каркасов.

Основные урбанизированные оси района формируются коммуникационными коридорами федерального и территориального значения, трассами транспортных коммуникаций, обеспечивающих основные внешние связи района с остальными районами края и регионами Российской Федерации.

Предлагаемая проектная планировочная структура будет способствовать созданию устойчивой планировочной системы территории Кущевского района.

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации схемой территориального планирования муниципального образования Кущевский район предложены этапы реализации проектных решений.

Очередность реализации соответствуют установленным этапам прогнозирования:

 Исходный год
 2008г.

 Первый этап – I очередь строительства
 2018г.

 Расчётный срок
 2028г.

 Отдалённая перспектива
 2043г.

Ниже в таблице 14 отражена информация о мероприятиях по реализации проектных решений, предложенных настоящим проектом, а также последовательность их выполнения.

## Перечень мероприятий по реализации схемы территориального планирования муниципального района и последовательность их выполнения

Таблица 14

№	Наименование объекта	Описание места	Этапы реализации проектных реше- ний		
п/ П	капитального строительства и мероприятий для реализации схемы территориального планирования	размещения объекта	1 оче- редь 2018 г.	расчет- ный срок 2028 г.	
1	2	3	4	5	
	готовка документов по территориально-планировочной	организации			
мун	иципального образования Кущевский район		1	1	
1	Подготовка и утверждение генеральных планов всех сельских поселений, их утверждение		+	+	
2	Проведение работ по выносу границ сельских поселений в натуру, закрепление их на местности		+	+	
3	Подготовка правил землепользования и застройки на каждый населенный пункт		+	+	
Pasi	витие транспортной инфраструктуры		•	1	
1	Строительство обходов ст. Кисляковской, Шкуринской, п. Первомайского	ст. Кисляковская, ст. Шкурин-ская, п. Первомайский		+	
2	Строительство транспортных развязок на федеральной автодороге «ДОН»	ФАД «Дон» возле ст. Кущев- ской, Кисляковской		+	
	Строительство объектов придорожного сервиса вдоль				
	федеральной дороги и территориальных дорог, в том		+		
	числе				
3	Объект придорожного сервиса «Кавалерка»	Кисляковское сельское посе-	+		

		ление, ФАД «Дон», в 500 м к		
		югу от реки Кавалерка		
4	Кущёвский придорожный комплекс	станица Кущёвская, вдоль кра-		
		евой автодороги «Кущёвская-	+	
		Староминская»		
5	Придорожный комплекс	Кущёвский район, в 1 км на		
		северо-восток от ж/д станции		
		Кисляковка вдоль автодороги		
		краевого значения «Староде-	+	
		ревянковская-Ленинградская-		
		Кисляковская»		
6	Придорожный комплекс	Кисляковское сельское посе-		
		ление, ФАД «Дон», ориенти-		
		ровочно в 500 м к северу от	+	
		реки Ея		
7	Придоромии и молетомо	станица Кущевская, пер, До-		
/	Придорожный комплекс	рожный 13	+	
8	Придорожный комплекс	станица Кущевская, квартал		
8		315а пер. Объездной	+	
9	Придорожный комплекс	станица Шкуринская, вдоль		
		автодороги «Староминская-	+	
		Кущевская»		
10	Придорожный комплекс	станица Кисляковская, ул.	_	
		Котляревского 82а	+	
11	Придорожный комплекс	село Раздольное, вдоль ФАД	_	
		«Дон»	+	
12	АГЗС ООО «Кубаньрегионгаз»	ст. Кущевская, ул. Гагарина,	_	
	-	автодорога «Староминская-	+	

		Кущевская»		
13	АГЗС ООО «Кубаньрегионгаз»	село Ильинское, автодорога «Ильинское-Полтавченское»	+	
14	Автозаправочный комплекс на ФАД «Дон»	Земельный участок площадью 1,5 га расположен на ФАД «Дон» в 700 м к северу от поворота на автодорогу «Стародеревянковская- Ленинградская-Кисляковская»	+	
15	Автозаправочная станция с объектами придорожного сервиса	станица Кущевская вдоль ФАД «Дон» км 1142+850 (справа)	+	
16	Реконструкция придорожного рынка ст. Кущевской	ФАД «Дон»	+	+
17	Строительство автосалона	ст. Кущевская, ФАД «Дон»	+	
18	Строительство торгово-выставочных комплексов легковых автомобилей, коммерческой техники, запчастей и агрегатов	ст. Кущевская, ФАД «Дон»	+	+
19	Строительство автопавильонов и стоянок пригородного пассажирского автотранспорта	х.Глебовка, с. Ильинское, ст. Кисляковская, х. Красная поляна, х. Красное, с. Новомихайловское, п. Первомайский, с. Полтавченское, с. Раздольное, х. Средние Чубурки, ст. Шкуринская	+	
Про	ризводственная сфера			
1	Строительство завода по переработке сырой нефти и газового конденсата по европейским стандартам	ст. Кущевская		+
2	Строительство завода по производству строительных ма-	ст. Кущевская, ул. Гагарина		+

	териалов ООО «Ново-Пласт»	65a		
3	Реконструкция технологических линий по производству кирпича ЗАО «Керамик»;	ст. Кущевская, ул. Локаторная 7, ст. Кисляковская	+	
4	Строительство завода по производству пищевой упаковки с применением европейских технологий ООО «Комус – упаковка»	ст. Кущевская, ул. Гагарина		+
5	Строительство цеха по изготовлению кондитерских изделий ООО «Мартин»	ст. Кущевская, ул. Гагарина 73		+
6	Реконструкция цехов и расширение производства кожевенного полуфабриката «Вет-Блю» ЗАО «Лайка»	ст. Кущевская, ул. Гагарина	+	
7	Строительство сахарного завода мощностью 13000 тонн в сутки	Кущевское сельское поселение, в 1км западнее ст. Кущевской		+
8	Реконструкция завода по изготовлению мясных полуфабрикатов, завод №4 Краснодарского мясокомбината	ст. Кущевская, ул. Гагарина	+	
9	Реконструкция литейно-механического завода ЗАО ЛМЗ «Кущевский»	ст. Кущевская, ул. Ленина 29	+	
10	Модернизация технологических линий ООО «Кущевский молокозавод»	ст. Кущевская, ул. Р.Люксембург, 20	+	
11	Предприятие по производству газированных безалкогольных напитков	ст. Кущевская, ул. Черноморка		+
12	Технопарк	ст. Кисляковская, юго-западная часть	+	+
13	Технопарк	ст. Шкуринская, юго-западная часть	+	+
14	Завод по производству плит из мелкодисперсной стружечной фракции (МДФ)	Земельный участок площадью 40 га в 500 м на северо-восток от ж/д станции Кисляковка	+	+
15	Дилерский сервисный центр	ст. Кущевская, пер. Восточный	+	

Раз	витие АПК			
1	Строительство животноводческой фермы по производству мясной и молочной продукции на 1054 голов КРС, с.Раздольное			+
2	Реконструкция свинотоварной фермы № 3 на 2500 голов		+	
3	Реконструкция МТФ № 7 ст. Кисляковская отд. 2		+	
4	Реконструкция МТФ № 1, ст. Кисляковская		+	
5	Реконструкция СТФ на 3000 голов		+	
6	Реконструкция МТФ на 200 голов		+	
7	Строительство молочно-товарной фермы по производству мясной и молочной продукции КРС на 1200 голов ЗАО п/з «Им. Москвича Б.Е.»			+
8	Тепличный комплекс	ст. Кущевская, северовосточная часть		+
Жи	лищное строительство, рекреационный комплекс			•
1	Проведение инженерных изысканий на площадках перспективного освоения		+	+
2	Строительство жилья, в том числе социального		+	+
3	Разработка проектов благоустройства зон отдыха на территории района		+	+
4	Благоустройство существующих парков и скверов на территории населенных пунктов		+	+
5	Строительство гостиницы	ст. Кущевская,	+	

		ст. Кисляковская, ст. Шкуринская,		
		п. Первомайский		
Oxp	рана окружающей среды			
1	Реализация программы по сохранению малых рек			+
2	Строительство мусороперерабатывающего завода полной переработки ТБО производительностью до 40 тыс.тонн в год	Земельный участок площадью 1 га расположен в 500 м юго- западнее станицы Кущевской	+	+
3	Ликвидация несанкционированных свалок ТБО, рекультивация земель, организация усовершенствованных свалок ТБО		+	+
4	Организация пунктов временного хранения ТБО			+
5	Подготовка мероприятий и проектов СЗЗ промышленных, сельскохозяйственных и др. объектов		+	+
6	Реализация мероприятий по организации СЗЗ промышленных, сельскохозяйственных и др. объектов в соответствии с требованиями санитарных норм			+
7	Подготовка проектов прибрежных защитных полос			+
8	Приведение хозяйственного использования территорий водоохранных зон и прибрежных полос в соответствие с действующим законодательством			+
9	Подготовка проектов зон охраны источников питьевого водоснабжения 2-3 поясов охраны, приведение оборудованиям 3СО 1-го пояса к нормативным требованиям		+	+
10	Реализация проектов зон охраны источников питьевого водоснабжения 2-3 поясов охраны		+	+

Здр	авоохранение			
1	Строительство поликлиники	ст. Кисляковская	+	
2	Строительство поликлиники	с. Красное		+
3	Строительство поликлиники	х. Средние Чубурки	+	
4	Строительство поликлиники	ст. Шкуринская		+
5	Строительство станции скорой помощи	с.Ильинское, ст. Кисляковская, с. Красное, с. Новомихайловское, с. Полта- вченское, х. Средние Чубурки, ст. Шкуринская	+	
6	, 1		+	+
Обј	разование			1
1	Строительство детского дошкольного учреждения	х. Глебовка	+	
2	Строительство трех детских дошкольных учреждений	ст.Кущевская	+	
3	Строительство двух детских дошкольных учреждений	ст.Кущевская		+
4	Строительство детского дошкольного учреждения	х.Осенний		+
5	Строительство детского дошкольного учреждения	х. Красная Поляна		+
6	Строительство детского дошкольного учреждения	ст. Кисляковская	+	+

7	Строительство детского дошкольного учреждения	х. Цукерова Балка	+	
8	Строительство детского дошкольного учреждения	х. Водяная Балка	+	
9	Строительство детского дошкольного учреждения	х. Воровского		+
10	Строительство детского дошкольного учреждения	п. Садовый		+
11	Строительство детского дошкольного учреждения	с. Степное	+	
12	Строительство детского дошкольного учреждения	п. Первомайский		+
13	Строительство детского дошкольного учреждения	п. Заветы Ильича		+
14	Строительство детского дошкольного учреждения	х. Знамя Коммунизма	+	
15	Строительство детского дошкольного учреждения	п. Кубанец		+
16	Строительство детского дошкольного учреждения	с. Полтавченское	+	
17	Строительство детского дошкольного учреждения	с. Раздольное	+	
19	Строительство детского дошкольного учреждения	с. Алексеевское		+
20	Строительство детского дошкольного учреждения	х. Зеленая Роща		+
21	Строительство детского дошкольного учреждения	с. Ивано-Слюсаревское	+	
23	Строительство детского дошкольного учреждения	х. Полтавский		+
24	Строительство детского дошкольного учреждения	х. Средние Чубурки	+	
25	Строительство детского дошкольного учреждения	х. Исаевский		+
26	Строительство детского дошкольного учреждения	х. Нововысоченский		+
27	Строительство детского дошкольного учреждения	х. Тауруп Первый		+
28	Строительство детского дошкольного учреждения	ст. Шкуринская	+	
28	Строительство детского дошкольного учреждения	ст. Шкуринская		+
29	Строительство начальной школы с детским дошкольным	п. Кисляковка		+
2)	учреждением	п. Кисликовка		'
30	Строительство начальной школы с детским дошкольным	п. Мирный		+
	учреждением	II. IVIII piidii		1
31	Строительство начальной школы с детским дошкольным	п. Северный		+
	учреждением	•		'
32	Строительство начальной школы с детским дошкольным	п. Коммунар	+	

	учреждением			
33	Строительство начальной школы с детским дошкольным учреждением	п. Красная Заря	+	
34	Строительство начальной школы с детским дошкольным учреждением	п. Октябрьский		+
35	Строительство начальной школы с детским дошкольным учреждением	п. Пролетарский	+	
36	Строительство начальной школы с детским дошкольным учреждением	х. Объездная Балка		+
37	Строительство начальной школы с детским дошкольным учреждением	х. Новый Урожай		+
38	Строительство начальной школы с детским дошкольным учреждением	х. Нардегин		+
39	Реконструкция средней общеобразовательной школы	х. Глебовка		+
40	Реконструкция средней общеобразовательной школы	х. Красная Поляна	+	
41	Реконструкция средней общеобразовательной школы	с. Ильинское		+
42	Реконструкция средней общеобразовательной школы	х. Большая Лопатина	+	
43	Реконструкция средней общеобразовательной школы	с. Раздольное		
44	Строительство средней общеобразовательной школы	ст. Кисляковская	+	
45	Строительство средней общеобразовательной школы	с. Красное	+	
46	Строительство средней общеобразовательной школы	х. Цукерова Балка		+
47	Строительство двух средних общеобразовательных школ	ст. Кущевская	+	
48	Строительство средней общеобразовательной школы	ст. Кущевская		+
49	Строительство средней общеобразовательной школы	ст. Шкуринская	+	
50	Строительство детской школы искусств	ст. Кисляковская	+	
51	Строительство детской школы искусств	п. Первомайский		+
52	Строительство детской школы искусств	ст. Шкуринская	+	
53	Строительство библиотеки	ст. Кисляковская	+	

Кул	пьтурно-бытовое обслуживание, социальная инфраструкт	тура		
1	Строительство культурных центров	ст. Кисляковская, с. Красное, ст. Шкуринская	+	+
2	Реконструкция музея	с. Красное	+	
	Рыночная площадь по реализации сельскохозяйственной продукции	станица Кисляковская, ул. Котляревского, 84		
3	Строительство комплексных приёмных пунктов бытового обслуживания	с. Ильинское, ст. Шкуринская	+	
4	Строительство комплексных приёмных пунктов бытового обслуживания в отдалённых населённых пунктах			+
5	Строительство 40 предприятий торговли общей площадью 1500 м2		+	+
6	Строительство спортивно-оздоровительных комплексов с закрытыми залами и бассейнами	ст. Кущевская, ст. Кисляковская, ст. Шкуринская, с. Красное, п. Первомайский	+	+
7	Строительство плоскостных спортивных сооружений	х.Глебовка, с. Ильинское, ст. Кисляковская, х. Красная поляна, с. Красное, ст. Кущевская, с. Новомихайловское, п. Первомайский, с. Полтавченское, с. Раздольное, х. Средние Чубурки, ст. Шкуринская	+	+
8	Строительство торгово-развлекательных комплексов	ст. Кущевская, ст. Кисляковская, ст. Шкуринская	+	+

Раз	витие инженерной инфраструктуры, строительство объе	ктов коммунального назначения		
	Газопоршневая теплоэлектростанция	ст. Кущевская, ул. Черноморка		
1	Строительство подводящего газопровода 7 км.	х. Тауруп, х. Нововысоченский	+	
2	Строительство подводящего газопровода 15,1 км.	х. Красное, х. Майский	+	
3	Строительство подводящего газопровода 11,5 км.	х. Исаевский, х. Новостепнянский, х. Новый Урожай	+	
4	Строительство подводящего газопровода 20,0 км.	х. Картушина Балка, х. Воровского,п. Северный, х. Большая Лопатина, х. Восточный	+	
5	Строительство подводящего газопровода 10,0 км.	х. Калининский	+	
6	Строительство подводящего газопровода 6,0 км.	х. Гудколиманский, х. Красный	+	
7	Строительство подводящего газопровода 5,8 км.	п.Мирный	+	
8	Строительство подводящего газопровода 2,8 км.	ж.д. станция Кисляковка	+	
9	Строительство подводящего газопровода 4,5 км.	с. Полтавченское	+	
10	Строительство подводящего газопровода 5,1 км.	с. Ивано-Слюсаревское, х. Семеновка	+	
11	Строительство подводящего газопровода 3,0 км.	х. Водяная Балка	+	
12	Строительство подводящего газопровода ко всем населенным пунктам			+
13	Строительство станции очистки воды мощностью 600 м3\час.	ст. Кисляковская		
13	Строительство станции очистки воды мощностью 300	п. Первомайский		

	м3\час.			
14	Строительство подводящей линии водовода 5,4 км.	с. Красное	+	
15	Строительство подводящей линии водовода 2,1 км.	х. Полтавский	+	
16	Строительство подводящей линии водоводов 2,1 км.	х. Цукерова Балка	+	
17	Строительство подводящей линии водоводов 5,4 км.	х. Красное, х. Тауруп	+	
18	Реконструкция существующих сетей и сооружений водоснабжения	все населенные пункты	+	+
19	Строительство 22 КТП 10\ 0,4 кВ	ст. Кущевская, х. Красное, ст. Кисляковская, п. Первомайский, п. Пролетарский, п. Садовод	+	+
20	Строительство линий электропередач 0,4 кВ 1,8 км.		+	
21	Разработка проектов канализации и строительство канализационных очистных сооружений в крупных и средних сельских населенных пунктах, локальных очистных сооружений объектов социальной инфраструктуры, строительство и реконструкция сетей канализации		+	+
22	Разработка проектов ливневой канализации и их реализация в крупных и средних сельских населенных пунктах		+	+
23	Строительство и реконструкция котельных и тепловых сетей		+	+
24	Внедрение вариантов использования альтернативных источников энергии и индивидуальных источников теплоснабжения в жилищно-коммунальном секторе		+	+
25	Строительство или восстановление бань, приемных пунктов прачечной и химчистки в центрах сельских поселений		+	+

Зап	Защита территорий от чрезвычайных ситуаций					
1	Разработка комплексного проекта защиты территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера		+	+		
2	Создание системы мониторинга за проявлением опасных природных явлений и процессов, а также за состоянием потенциально опасных объектов – источников техногенных ЧС		+	+		
3	Установка в местах массового пребывания людей современных технических средств массовой информации		+	+		
4	Строительство пожарных депо	ст. Кущевская, х. Глебовка, ст. Кисляковская, х. Красная Поляна, х. Красное, с. Новомихайловское, п. Первомайский, с. Полтавченское, с. Раздольное, ст. Шкуринская	+	+		

## 7. Проектное предложение по использованию земель муниципального образования Кущевский район

Комплексный анализ территории планировочных ограничений, демографических и экономических показателей и прогнозируемые показатели муниципального образования Кущевский район определил параметры территориального развития различных функциональных зон.

В целом Кущевский район обладает значительными территориальными ресурсами, но они требуют бережного отношения и любые трансформации использования земель должны происходить с соблюдением всех необходимых обоснований и законоположений с учетом их экологических и экономических особенностей.

Территориальное и функциональной развитие ряда населенных пунктов — центров сельских поселений и районного центра предусматривается в соответствии с разработанными генеральными планами станицы **без изменения существующих границ** и выхода на земли сельскохозяйственного назначения.

Данным проектом предусматривается возможность незначительной трансформации и перевода земель поселения из категории сельскохозяйственного назначения в категорию земель промышленности, транспорта, энергетики, связи и иного специального назначения на расчетный срок генерального плана, связанная с необходимостью строительства объектов транспортной инфраструктуры — автомобильных дорог, АЗС, мостов, развязок, инженерной инфраструктуры — линий и сооружений инженерных коммуникаций; устройства мест для складирования и сортировки твердых бытовых отходов, размещения кладбищ традиционного захоронения, а также реализации утвержденной стратегии долгосрочного развития муниципального образования Кущевский район.

Разработанная схема не является основанием для перевода земель из категории сельскохозяйственного назначения в другую категорию, а служит лишь основанием для резервирования территории с целью соблюдения стратегических интересов муниципального образования и предотвращения строительства незапланированных объектов.

Решения разработанной схемы будут детализированы генеральными планами сельских поселений или их частей.

Изменение целевого использования земель должно производиться постепенно, по мере необходимости освоения в порядке, предусмотренном действующим законодательством.

## 8. Основные технико-экономические показатели

Таблица 15

	Таблица 15					
No	_	Единица	Современ-	Расчет-		
п/п	Показатели	измерения	ное состоя-	ный		
11/11		нэмерения	ние	срок		
1	2	3	4	5		
Ι	ТЕРРИТОРИЯ					
	общая площадь земель муници-					
	пального района в установлен-	тыс. га	237,216	237,216		
	ных границах					
1.1	земли населенных пунктов	тыс.га	15,888	17,652		
1.2	земли сельскохозяйственного	тыс. га	208,173	205,579		
	назначения	1510.14	200,175	200,079		
	земли промышленности, энергети-					
	ки, транспорта, связи, радиовеща-					
1.3	ния, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической	TI 10 F9	2,362	3,192		
1.3	деятельности, земли обороны, без-	тыс. га	2,302	3,192		
	опасности и земли иного специаль-					
	ного назначения					
1.4	земли особо охраняемых террито-	тыс. га	0.027			
1.4	рий и объектов		0,037			
1.5	земли лесного фонда	тыс. га	1,091	1,091		
1.6	земли водного фонда	тыс. га	8,168	8,168		
1.7	земли запаса	тыс. га	1,534	1,534		
II	НАСЕЛЕНИЕ					
2.1	всего	тыс. чел.	70,743	80,240		
	в том числе		-0-10	00.010		
2.1.1.	численность постоянного населения		70,743	80,240		
2.1.2.	численность временного населения, в том числе		-	_		
2.1.2.1	численность рекреантов		_	_		
2.1.2.1	численность обслуживающего пер-		<u>-</u>			
2.1.2.2	сонала сезонных учреждений отды-		_	_		
	xa					
2.1.2.3	численность обслуживающего пер-					
	сонала с семьями на территории		-	-		
	игорной зоны					
2.2	Возрастная структура населения:					
		тыс. чел.	12,818	16,529		
2.2.1	- младше трудоспособного возраста	% от общей чис-				
	initial replacements respective	ленности населе-	18,12	20,60		
		<b>РИН</b>	41.002	40.644		
		тыс. чел.	41,802	42,644		
2.2.2	- трудоспособного возраста	% от общей чис-	50.00	52 15		
	_	ленности населе-	59,09	53,15		
2.2.3	- старше трудоспособного возраста	ния	16,123	21,067		
۷.۷.٥	- старше трудоспосооного возраста	тыс. чел.	10,143	41,007		

<b>№</b> п/п	Показатели	Единица измерения	Современ- ное состоя- ние	Расчет- ный срок
1	2	3	4	5
		% от общей чис- ленности населе- ния	22,79	26,25
		тыс. чел.	27,700	33,262
2.4	Численность занятого населения	% от общей чис- ленности населе- ния в трудоспо- собном возрасте	66,26	78,00
2.5	Число поселений			
	Bcero	единиц	12	12
2.6.2	- сельских поселений	единиц	12	12
3.1	жилищный фонд всего	тыс. кв.м. общей площади	1448,1	1922,2
3.2	Обеспеченность населения общей площадью	кв.м./чел	20,5	24,0
3.3	Обеспеченность жилищного фонда			
	водопроводом	%	75	100
	канализацией	%	75	100
	газопроводом	%	100	100
	теплом	%	91	100
IV	ОБЪЕКТЫ СОЦИАЛЬНОГО И КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО ОБ- СЛУЖИВАНИЯ			
4.1.	Объекты учебно-образовательного назначения			
4.1.1	Детские дошкольные учреждения	место	1694	4609
4.1.2.	Общеобразовательные учреждения	место	9315	10733
4.1.3.	Средние специальные учебные заведения	место		
4.1.4.	Высшие учебные заведения	место	625	625
4.2.	Объекты здравоохранения:		1754	1754
4.2.1.	Больницы	койка	685	1081
4.2.2	Поликлиники	посещен.в смену	1505	1505
4.2.3.	Аптеки	учрежд.	7	13
4.2.4.	Станции СМП	автомобиль	8	8
4.3	Оздоровительные учреждения, отдыха и туризма	мест	-	-
4.4.	Объекты культурно-досугового назначения			
4.4.1	Учреждения клубного типа	зрительское место	9060	9060
4.4.2	Кинотеатры	место	300	2006
4.4.3.	Танцевальные залы	место	0	481
4.4.4	Библиотеки	учреждения	20	20

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Современ- ное состоя- ние	Расчет- ный срок
1	2	3	4	5
4.4.5	Музеи	учреждения	3	3
4.4.6	Театры и концертные залы	место	-	-
4.4.7.	Выставочные залы	учреждения	0	1
4.4.8	Универсальные спортивно- зрелищные залы	место	-	-
4.5.	Спортивные и физкультурно- оздоровительные учреждения			
4.5.1.	Спортивные залы	м <sup>2</sup> зала	1574	5617
4.5.2.	Плавательные бассейны крытые и открытые	м <sup>2</sup> зеркала воды	0	1605
4.5.3	Плоскостные спортивные сооруже-	$M^2$	211820	211820
V	ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРА- СТРУКТУРА			
5.1	Плотность автомобильной транспортной сети	км/1000 кв.км	117,3	135,0
5.2	Протяженность автомобильных дорог общего пользования всего	КМ	298,0	308,0
	в том числе:			
	- федерального значения	_	58	58
	- территориального значения	_	240	250
	Из общего количества автомо-	KM	280,1	308,0
5.3	бильных дорог с твердым покрытием	%	89,5	100
5.4	Обеспеченность населения индивидуальными легковыми автомобилями (на 1000 жителей)	автомобилей	230	300-375
5.5	Общая протяженность железных дорог	КМ	64,04	64,04
5.6	Количество железнодорожных вокзалов (станций):	единиц	3	3
	в том числе:			
	- пассажирских	-	2	2
	- грузовых	-	1	1
5.7	Магистральный трубопроводный транспорт			
	- протяженность газового трубо- провода	КМ	211,7	211,7
	- протяженность нефтяного тру- бопровода	КМ	52,45	52,45
VI	ИНЖЕНЕРНАЯ ИНФРА- СТРУКТУРА			
	Электроснабжение			
6.1	Потребность в электроэнергии	млн. кВт. в год	453,6	606,3

<b>№</b> п/п	Показатели	Единица измерения	Современ- ное состоя- ние	Расчет- ный срок
1	2	3	4	5
6.2	Потребление электроэнергии на 1 чел. в год	кВт.\ч.	6412	7556
6.3	Источники покрытия электронагрузок			
	- TЭC	МВт	-	-
	- ПС	МВт	52,7	92,7
6.4	Протяженность сетей всего	KM	831,9	-
	в том числе			
	- линий электропередач низкого напряжения (10 кВ)	KM	1087	1087
	- линий электропередач среднего напряжения (35 кВ)	KM	345	345
	- линий электропередач высокого напряжения (110 кВ)	KM	105,6	105,6
	- линий электропередач высокого напряжения (220 кВ)		30,3	30,3
	Газоснабжение			
6.5	Удельный вес газа в топливном балансе	%	80	100
6.6	Потребление газа всего	млн. $M^3/год$	126,24	243,38
	в том числе			
	- на коммунально-бытовые нужды	млн. ${\rm M}^3/{\rm год}$	126,24	243,38
6.7	Количество источников подачи газа( АГРС)	штук	7	7
6.8	Протяженность головных сетей всего, в том числе	KM	165,88	256,68
	- газопровод среднего давления		18,23	39,73
	- газопровод высокого давления	KM	147,65	216,95
VII	РИТУАЛЬНОЕ ОБСЛУЖИВА- НИЕ НАСЕЛЕНИЯ		7 - 7	,
7.1	Общее количество кладбищ	единиц	98	108»

Начальник управления архитектуры и градостроительства администрации муниципального образования Кущёвский район

Е.В.Попандопуло