

Россия
Ростовская область Егорлыкский район
Администрация Ильинского сельского поселения

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

«06» октября 2025г

№ 62

х. Кугейский

**Об утверждении схемы теплоснабжения
муниципального образования «Ильинское
сельское поселение»**

В соответствии с пунктом 6 части 1 статьи 6 Федерального закона от 27.07.2010 №190-ФЗ «О теплоснабжении», статьей 14 Федерального закона от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», постановлением Правительства Российской Федерации от 22.02.2012 №154 «О требованиях к схемам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения», руководствуясь Уставом Ильинского сельского поселения

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить схему теплоснабжения муниципального образования «Ильинское сельское поселение» согласно приложению к настоящему постановлению.
2. Настоящее постановление вступает в силу после его подписания.
3. Опубликовать настоящее постановление в информационном бюллетене «Муниципальный Вестник».
4. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Глава Администрации
Ильинского сельского поселения



А.И. Могильный

Приложение № 1
к постановлению
Администрации
Ильинского сельского
поселения
№62 от 06.10.2025г

ВВЕДЕНИЕ

Схема теплоснабжения - документ, содержащий пред проектные материалы по обоснованию эффективного и безопасного функционирования системы теплоснабжения, ее развития с учетом правового регулирования в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Цель разработки – удовлетворение спроса на тепловую энергию (мощность) и теплоноситель, обеспечение надежного теплоснабжения наиболее экономичным способом при минимальном воздействии на окружающую среду, а также экономическое стимулирование развития систем теплоснабжения и внедрение энергосберегающих технологий.

Схема теплоснабжения на период до 2036 года Ильинского сельского поселения Ростовской области включает первоочередные мероприятия по развитию централизованных систем теплоснабжения, обеспечению энергетической эффективности теплоснабжения и потребления тепловой энергии с учетом требований, установленных федеральными законами, и экологической безопасности теплоснабжения, обеспечивающие комфортные и безопасные условия для проживания людей в Ильинском сельском поселении.

Схема теплоснабжения Ильинского сельского поселения разработана на основании следующих документов:

1. Федерального закона Российской Федерации от 27 июля 2010 г. N 190-ФЗ "О теплоснабжении".
2. Постановления Правительства Российской Федерации от 22 февраля 2012 г. N 154 г. Москва "О требованиях к схемам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения".
3. Методических рекомендаций по разработке схем теплоснабжения, утвержденных приказом Минэнерго России и Минрегиона России от 29 декабря 2012 года N 565/667.
4. Генерального плана Ильинского сельского поселения Ростовской области.
5. Приказа Министерства регионального развития Российской Федерации от 06 мая 2011 года № 204. "О разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований".
6. СНиП 23-01-99 (2002) Строительная Климатология с изменениями от 24 декабря 2002 года.
7. СНиП 41.02–2003 «Тепловые сети».
8. ТСН 23-339-2002 «Энергетическая эффективность жилых и общественных зданий. Нормативы по энергопотреблению и теплозащите».

9.СНиП II-35–76 Котельные установки.

10. СНиП 41-03-2003 Тепловая изоляция оборудования и трубопроводов.

11. Правила организации теплоснабжения в Российской Федерации (утв. постановлением Правительства РФ от 8 августа 2012 г. N 808) С изменениями и дополнениями от:31 декабря 2015 г., 23 мая, 12 июля, 24 ноября, 26 декабря 2016 г., 18 января, 4 февраля 2017 г.

12. МДК 4-05.2004. Методика определения потребности в топливе, электрической энергии и воде при производстве и передаче тепловой энергии и теплоносителей в системах коммунального теплоснабжения. Утв. Заместителем Председателя Госстроя России 12.08.2003 г.

13. РД 153-34.0-20.523-98 Часть II «Методические указания по составлению энергетической характеристики водяных тепловых сетей по показателю "тепловые потери"».

14. Генеральный план и проекта внесения изменений в генеральный план Ильинского сельского поселения Ростовской области.

ОБЩАЯ ЧАСТЬ

Общие сведения об Ильинском сельском поселении:

Ильинское сельское поселение расположено в центральной части Ростовской области.

В состав Ильинского сельского поселения входят:

- хутор. Ильинский
- хутор Лисичкин
- хутор Гири

Хутор Кугейский является административным центром Ильинского сельского поселения Ростовской области.

Ильинское сельское поселение граничит с несколькими объектами. На западе соседствует с землями зерноградского района. На юге поселение граничит с Шаумяновским и Балко - Грузским сельскими поселениями. На восток с Роговским сельским поселением. На север с Егорлыкским сельским поселением.

На территории Ильинского сельского поселения имеется 1 Средняя общеобразовательная школа № 5 в х. Кугейском и 1 Общеобразовательная школа № 21 в х. Ильинский, 1 детский сад, 1 стадион, 1 СДК, 2 библиотеки, 1 Социально-реабилитационное отделение «Добрый свет», 2 ФАПа, МУ «Центр социального обслуживания граждан пожилого возраста и инвалидов».

Общая характеристика Ильинского сельского поселения:

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Существующее положение	Проектное положение на 1-ю очередь	Проектное положение на расчётный срок
1	2	3	4	5	6

1	Территория в границах сельского поселения в том числе:	га	13763			
1.1	земли сельскохозяйственного назначения	га	10950			
1.2	земли населённых пунктов	га	2005			
1.3	земли производственно коммунального назначения, энергетики, транспорта, связи, земли специального назначения	га				
1.4	земли лесного фонда	га				
1.5	земли водного фонда	га				
1.6	земли прочие	га	808			

Климатические условия Ильинского сельского поселения:

Ильинское сельское поселение расположено на юго-западе Ростовской области, на границе с Краснодарским краем. Площадь поселения равна 137630 км². Протяжённость Ильинского сельского поселения с севера на юг (по широте крайней северной точки) равна 15 км. Расстояние с запада на восток (по долготе крайней западной – 21 км. хутор Кугейский — центр Ильинского сельского поселения.

Климат средне континентальный с резкими колебаниями температуры воздуха в течение года. Для климата района характерны частые восточные ветры, которые в тёплый период года часто несут суховеи. Благодаря южному положению на территории района отмечается обилие солнечного света и тепла. В течение года продолжительность солнечного сияния изменяется в значительных пределах, достигая наибольших показателей в июле (303-330ч.) и минимальных в декабре (31-42ч.). В тёплый период года солнце светит в течение 60–70% светового дня, а зимой всего 14-17% (декабрь). Прямая солнечная радиация составляет 2549-2683МДж/м² с максимумом в июле – (384-461МДж/м²) и минимумом зимой – до 17МДж/м². Характерны широтные переносы воздушных масс с Атлантического океана, меридиональные северные и южные переносы, а также процессы выхолаживания или прогревания над подстилающей поверхностью. Для территории характерно преобладание антициклонов (64,1%), с которыми связана преимущественно ясная, солнечная погода и реже (в зимний период) – пасмурная с морозящими осадками, туманами, гололёдом и низкой облачностью. Повторяемость циклонов в среднем составляет 131день или 35,9%. Наиболее часты они в январе, июне и июле – до 13-14дней в месяц. В

тёплый период циклоны сопровождаются ливнями и грозами, а в холодное время формируется обширная зона обложных осадков. Более резкие изменения погоды связаны с выходами южных циклонов. Зимой они сопровождаются интенсивными потеплениями, значительными осадками, метелями, нередко гололёдом; летом с ними связаны ливни и грозы, а в переходные сезоны – обильные обложные дожди. Среднегодовая температура воздуха на территории Ильинского сельского поселения составляет 9°C. Наиболее теплым месяцем является июль, наиболее холодным – январь. На температуру воздуха оказывает влияние рельеф, а именно высота места. Температура всегда ниже на возвышенных территориях.

Рельеф территории Ильинского сельского поселения:

Территория Ильинского сельского поселения располагается в пределах Североприазовской равнины, аллювиальной террасовой равнины Нижнего Дона.

Существующее состояние теплоснабжения:

Теплоснабжение жилых, общественных зданий и учреждений на территории Ильинского сельского поселения осуществляется по смешанной схеме: централизованное и децентрализованное, осуществляемое от индивидуальных источников теплоснабжения. Основная масса потребителей имеет индивидуальные котлы на газовом топливе. Кроме того, имеется и печное отопление. На территории жилых, общественных и промышленных зон имеется несколько локальных котельных на газовом топливе.

- х. Кугейский: 1 котельная, которую эксплуатирует ООО «Донтеплоэнерго». Котельная обслуживает детский сад «Солнышко-Звездочка»; индивидуальная жилая застройка и коммунально-бытовых потребителей обеспечивается тепловой энергией децентрализованно от отопительных котлов на газовом топливе и печей на угольном топливе.

- х. Ильинский: 1 котельная, которую эксплуатирует ООО «Донтеплоэнерго». Котельная обслуживает ИООШ № 21; индивидуальная жилая застройка и коммунально-бытовых потребителей обеспечивается тепловой энергией децентрализованно от отопительных котлов на газовом топливе и печей на угольном топливе.

- х. Лисичкин: индивидуальная жилая застройка обеспечивается тепловой энергией децентрализованно от отопительных котлов на газовом топливе и печей на угольном топливе.

- х. Гирин: индивидуальная жилая застройка обеспечивается тепловой энергией децентрализованно от отопительных котлов печей на угольном топливе;

Краткая характеристика системы теплоснабжения Ильинского сельского поселения:

Наименование котельной	Адрес котельной	Год ввода в эксплуатацию	Наименование и количество основного оборудования	Установленная мощность, Гкал/ч	Протяженность тепловых сетей, м	примечание
Котельная МБДОУ детский сад №8 «Звездочка-Солнышко»	х. Кугейский ул. Октябрьская №89	2003	КСУВ-100 – 2 шт.	0,09		
Котельная МБОУ ИООШ №21	х. Ильинский ул. Парковая №3	2023 (реконструкция)	КСВЛ-40 – 2 шт.	0,1		

Сведения по приборам учета тепловой энергии, отпущенной из тепловых сетей потребителям:

№ п/п	Наименование потребителя	место установки	Наименование котельной	тип УУТЭ
1	МБДОУ детский сад №8 «Звездочка-Солнышко»	у потребителя	Котельная МБДОУ детский сад №8 «Звездочка-Солнышко»	ВКТ-7
2	МБОУ ИООШ №21	у потребителя	Котельная МБОУ ИООШ №21	ВКТ-7

Теплоносителем систем теплоснабжения от котельных для систем отопления и горячего водоснабжения Ильинского сельского поселения является горячая вода со следующим температурным графиком 95 С₀ /70 С₀;

В Ильинском сельском поселении представлена закрытая система теплоснабжения. Процентное соотношение по типу прокладки от общей протяженности тепловой сети в двухтрубном исчислении: надземная/подземная.