



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ  
АДМИНИСТРАЦИЯ СОВЕТСКОГО РАЙОНА АЛТАЙСКОГО КРАЯ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

2605-2023 № 314  
с. Советское

Об утверждении программы  
«Комплексное развитие коммунальной  
и транспортной инфраструктуры  
Платовского сельского поселения МО  
Советский район Алтайского края на  
2022-2042 годы»

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 06 октября 2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Постановлением Правительства Российской Федерации от 01 октября 2015 № 1050 «Об утверждении требований к программам комплексного развития социальной инфраструктуры поселений, городских округов», Генеральным планом муниципального образования Платовский сельсовет Советского района Алтайского края, Уставом муниципального образования Советский район, ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить «Программу комплексного развития социальной инфраструктуры муниципального образования Платовского сельского поселения Советского района Алтайского края на 2022-2042 годы».

2. Разместить настоящее постановление на сайте Администрации Советского района

3. Контроль за исполнением возложить на заместителя главы Администрации района, начальника управления ЖКХ и архитектуры Администрации района Журавлева В.В.

Глава района

А.И. Михайлевич



УТВЕРЖДЕНА

Постановлением Администрации

Советского района

от 26.05.2023 № 314

Муниципальная программа

«Комплексное развитие коммунальной и транспортной инфраструктуры Платовского сельского поселения МО Советский район Алтайского края»

Паспорт

муниципальной программы «Комплексное развитие коммунальной и транспортной инфраструктуры Платовского сельского поселения Советского района Алтайского края»

Наименование муниципальной программы

муниципальная программа «Комплексное развитие коммунальной и транспортной инфраструктуры Платовского сельского поселения Советского района Алтайского края на 2022-2042 гг» (далее - программа)

Ответственный исполнитель программы

Администрация Советского района Алтайского края

Соисполнители муниципальной программы

отсутствуют

Программно-целевые инструменты программы

отсутствуют

Цели муниципальной программы

принятие решений, способствующих улучшению условий жизнедеятельности населения; улучшению экологической ситуации; эффективному развитию инженерной, транспортной, производственной и социальной инфраструктур; обеспечению устойчивого градостроительного развития территории муниципального образования.

- развитие объектов и сетей инженерно-технического обеспечения краевого и местного значения;
- развитие автомобильных дорог общего пользования, мостов и иных транспортных инженерных сооружений в границах поселения;
- критерии доступности для населения коммунальных услуг;
- показатели спроса на коммунальные ресурсы и перспективной нагрузки;
- величины новых нагрузок присоединяемых в перспективе;
- показатели воздействия на окружающую среду.
- доля протяженности автомобильных дорог общего пользования местного значения, не отвечающих нормативным требованиям, в общей протяженности автомобильных дорог общего пользования местного значения;

Задачи муниципальной программы

Целевые индикаторы и показатели муниципальной программы

2022- 2042 годы

Этапы и сроки реализации муниципальной программы

этапы муниципальной программы не выделяются

Ресурсное обеспечение муниципальной программы Советского сельского района Алтайского края

общий объем финансирования муниципальной программы на 2022-2042 годы составляет тыс. рублей,  
 в том числе по годам:  
 в том числе за счет средств районного бюджета тыс.рублей, в том числе

2022 год	–	300,0 тыс. рублей;
2023 год	–	300,0 тыс. рублей;
2024 год	–	300,0 тыс. рублей;
2025 год	-	300,0 тыс.рублей
2026 год	–	300,0 тыс. рублей;
2027 год	–	300,0 тыс.рублей
2028 год	–	300,0 тыс. рублей;
2029 год	-	300,0 тыс.рублей
2030 год		300,0 тыс. рублей;
2031 год	-	300,0 тыс.рублей
2032 год	-	300,0 тыс.рублей

2033 год – 300,0 тыс. рублей;  
2034 год - 300,0 тыс.рублей  
2035 год - 300,0 тыс.рублей  
2036 год – 300,0 тыс.рублей  
2037 год - 300,0 тыс.рублей  
2038 год - 300,0 тыс.рублей  
2039 год - 300,0 тыс.рублей  
2040 год - 300,0 тыс.рублей  
2041 год - 300,0 тыс.рублей  
2042 год - 300,0 тыс.рублей

за счет средств местного бюджета - тыс. рублей,

в том числе:

2022 год – 300,0 тыс. рублей;  
2023 год – 300,0 тыс. рублей;  
2024 год – 300,0 тыс. рублей;  
2025 год - 300,0 тыс.рублей  
2026 год – 300,0 тыс. рублей;  
2027 год – 300,0 тыс.рублей  
2028 год – 300,0 тыс. рублей;  
2029 год - 300,0 тыс.рублей  
2030 год 300,0 тыс. рублей;  
2031 год - 300,0 тыс.рублей  
2032 год - 300,0 тыс.рублей  
2033 год – 300,0 тыс. рублей;  
2034 год - 300,0 тыс.рублей  
2035 год - 300,0 тыс.рублей  
2036 год – 300,0 тыс.рублей  
2037 год - 300,0 тыс.рублей  
2038 год - 300,0 тыс.рублей  
2039 год - 300,0 тыс.рублей  
2040 год - 300,0 тыс.рублей  
2041 год - 300,0 тыс.рублей  
2042 год - 300,0 тыс.рублей

Ожидаемые результаты реализации муниципальной программы

- модернизация и обновление коммунальной инфраструктуры поселения;  
- улучшение качественных показателей питьевой воды;

- устранение причин возникновения аварийных ситуаций, угрожающих жизнедеятельности целого века;
- снижение уровня износа объектов коммунальной инфраструктуры;
- снижение количества потерь воды;
- обеспечение надлежащего сбора и утилизации твердых и жидких бытовых отходов;
- процент автомобильных дорог местного значения, находящихся на содержании, от общей протяженности сети автомобильных дорог местного значения – 100 процентов;
- протяженность участков автомобильных дорог местного значения, на которых выполнен ремонт с целью доведения их до нормативных требований;
- современная система обеспечения безопасности дорожного движения на автомобильных дорогах общего пользования и улично-дорожной сети населённых пунктов в сельском поселении;

## Раздел 1. Характеристика существующего состояния инфраструктуры

### ○ Общие сведения

Село Платово По территории Платовского сельсовета проходят автомобильные дороги регионального значения Катунское - Красный Яр Алтайское - граница Республики Алтай и Советское - Урожайное - Шульгин Лог. Расстояние до г.Бийска – 57 км, до г.Барнаула – 212 км. Пассажирыское и грузовое сообщение с другими районами края осуществляется по автомобильным дорогам.

В районе Платово находится автомобильный мост через реку Катунь. Через Платово проходит автомобильная дорога, соединяющая Чуйский тракт и село Советское, а так же дорога, ведущая в село Подгорное Майминского района Республики Алтай.

По территории Платовского сельсовета проходит автомобильная дорога регионального значения а/д К-10 - Половинка - Шульгин Лог – Платово.

Транспортные услуги (пассажирыское транспорта и транспортно-экспедиционные) оказывают крупные и средние предприятия всех отраслей экономики, а также индивидуальные предприниматели. Активно развиваются услуги такси. В районе (на сегодняшний день) действует следующий автобусный маршрут: с.Платово – Бийск (протяжённость 109 км., ежедневно)

Главной улицей с. Платово является улица Набережная, основная улица - Молодежная. Они осуществляют связь жилых территорий с общественным центром. Проезды осуществляют связь жилых домов, расположенных в глубине кварталов.

Основные показатели по существующей улично-дорожной сети населенного пункта сведены в таблице 15.

Таблица 15

Показатели существующей улично-дорожной сети МО Платовский сельсовет

№ п/п	Тип покрытия	Площадь покрытия, м <sup>2</sup>	Протяженность, км
<b>с. Платово</b>			
1	Асфальтобетонное	27000	4,5
2	Грунтовое	48000	8

Общий уровень благоустройства улично-дорожной сети удовлетворительный, но необходимо дополнительное устройство пешеходных тротуаров.

## **ИНЖЕНЕРНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА**

### **Водоснабжение**

Существующее положение

#### **1.1.1. Водоснабжение**

Село Платово имеет централизованную систему водоснабжения, источником которого являются подземные воды. Водоснабжение населения питьевой водой до января 2013 года обеспечивалась МУП «Платово», а сейчас услуги по водоснабжению оказывает ИП Бедарев. Водозабор представлен двумя скважинами, расположенными в селе Платово. Скважины оборудованы на 2 водоносных горизонтах:

- скважины №2, (ул. Молодежная);

- скважины №8418, (ул. Молодежная).

Схема водоснабжения следующая: вода из скважин погружными насосами марки ЭЦВ6-10-80 (производительность 10 м<sup>3</sup>/час, напор 80м), подается в установленные на верхней отметке (возле одной из скважин) две водонапорные стальные башни объемом 50м<sup>3</sup> каждая, откуда по водоводам поступает в кольцевую водопроводную сеть с разбором воды населением через водоразборные колонки.

Скважины предназначены для хозяйственно-питьевого водоснабжения населения села Платово и рассредоточены по его территории. Зона санитарной охраны оборудована и огорожена применительно к условиям сложившейся инфраструктуры.

По всем показателям вода соответствует требованиям СанПин 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества». Зоны санитарной охраны водозаборов организованы в составе первого пояса, граница первого пояса установлена на расстоянии 30 м от водозабора.

На территории с. Платово пожаротушение осуществляется от пожарных гидрантов, водоемов и водонапорных башен. Протяженность уличных водопроводных сетей составляет 10,3 км.

Водопроводная сеть выполнена из полиэтиленовых труб ПНД среднего типа по ГОСТ 18599-2001 разного диаметра.

### **1.1.2. Водоотведение**

В селе Платово отсутствует централизованное водоотведение. У населения, живущего в домах усадебного типа, сброс хозяйственно-бытовых вод осуществляется в уличные туалеты и в выгребные ямы.

Утилизация жидких бытовых отходов осуществляется на полях фильтрации, расположенные в селе Советское. Вывоз отходов на поля фильтрации осуществляется

ся специализированным автотранспортом.

### 1.1.3. Теплоснабжение

Централизованное теплоснабжение отсутствует. Вся жилищная застройка и административные здания отапливаются от индивидуальных источников тепла. Теплоснабжение школы и детского сада, осуществляется местными индивидуальными котельными, работающими на твердом топливе.

Отопление индивидуальных жилых домов усадебного типа печное, как правило, на твердом топливе.

Выводы:

Действующая система теплоснабжения сельсовета характеризуется:

- низкими показателями присоединенной тепловой нагрузки и автоматизации котельных;
- низкой оснащенностью систем теплоснабжения и объектов теплоснабжения приборами учета тепловой энергии;
- высоким уровнем износа теплосетей и, как следствие, потерями тепловой энергии;
- повышенным уровнем загрязнения атмосферного воздуха.

### 1.1.4. Электроснабжение

Электроснабжение села Платово осуществляется от подстанции ПС №90 «Половинская» 35/10 кВ. По линии 0,4 кВ осуществляется передача мощности от ТП до потребителей. Сети электроснабжения 10 кВ и 0,4 кВ выполнены воздушными (провода марки А, АС).

Общая длина ВЛ-10 кВ, проходящих по территории муниципального образования Платовский сельсовет, составляет порядка 18 км.

Таблица 2

Характеристика ВЛ 10 кВ и КТП

Наименование	Линии 10 кВ		КТП	
	Марка провода	№	№	Мощность, кВа
ТП-90-3-12	А-35	90-3-12		160
ТП-90-3-13	А-35	90-3-13		160
ТП-90-3-14	А-50	90-3-14		160
ТП-90-3-15	А-50	90-3-15		250



Линии 10 кВ		КТП	
Наименование	Марка провода	№	Мощность, кВа
ТП-90-3-16	A-35	90-3-16	160
ТП-90-3-17	A-35	90-3-17	100
ТП-90-3-18	A-50	90-3-18	160
ТП-90-3-19	A-50	90-3-19	100
ТП-90-3-22	A-35	90-3-22	160

### 1.1.5. Газоснабжение

Централизованное газоснабжение природным газом в селе Платово отсутствует. Газоснабжение осуществляется привозным сжиженным газом в баллонах для приготовления пищи.

### 1.1.6. Связь и информация

Услуги связи на территории сельсовета оказывают две организации: ОСП «Платовский почтавт» Управления Федеральной почтовой связи Алтайского края и структурное подразделение «Платовский центр коммуникаций» Алтайского филиала ОАО «РосТелеком» Количество установленных телефонов у населения 86 шт.

В селе Платово 1 АТС. Связь между автоматизированной телефонной станцией и абонентами осуществляется по кабельным и воздушным линиям связи. Многопарные и распределительные линии связи проложены в грунт и телефонную канализацию, абонентские линии – частично в грунт, частично воздушные. Автоматизированной телефонной станции необходима модернизация, связанная с увеличением количества номеров.

На территории муниципального образования Платовский сельсовет услуги связи так же предоставляют три оператора сотовой связи: МТС, Билайн, Мегафон.

### Проектное решение

Проектом предусмотрена реконструкция существующей улично-дорожной сети, формирующей пространственный каркас населенного пункта, развитие улично-дорожной сети в проектируемой жилой застройке и в зоне резервного фонда.

Реализация генерального плана предусматривает:

- формирование зон транспортной инфраструктуры с целью повышения качества обслуживания транспорта;
- упорядочение сети улиц и проездов;
- устройство пешеходных переходов;
- строительство автомобильных дорог в новой жилой застройке;
- ремонт внутрипоселковых дорог в границах населенного пункта.

При проектировании улично-дорожной сети максимально учтена сложившаяся система улиц и направлений перспективного развития населенного пункта, введенная на дифференциации улиц по категориям в соответствии со СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений». На территории муниципального образования принята следующая классификация улично-дорожной сети с учетом функционального назначения улиц и дорог, интенсивности движения транспорта на отдельных участках и положения улиц в транспортной схеме населенного пункта:

- главная дорога;
- основные улицы в жилой застройке;
- второстепенные улицы в жилой застройке;
- внутриквартальные проезды.

Главной улицей с. Платово является улица Набережная, основная улица - Молодежная. Они осуществляют связь жилых территорий с общественным центром. Ширина проезжей части улиц составляет 6 м. Проезды осуществляют связь жилых домов, расположенных в глубине кварталов. В новой жилой застройке ширина улиц в красных линиях принята – 25 м с шириной проезжей части 6 м.

На расчетный срок предусмотрен капитальный ремонт поселковых дорог.

Генеральным планом предлагается следующие варианты дорожного покрытия – асфальтобетон и песчано-гравийная смесь укрепленная цементом М-400 в количестве 5-7% толщиной 0,15 м. Вдоль основных улиц и дорог предлагается устройство тротуаров. Ширина тротуаров вдоль главных улиц – 1,5 м, остальных 1 м. Покрытие тротуаров предлагается устраивать плиточное и асфальтированное.

### **1.1.7. Мероприятия по развитию и размещению объектов инженерной инфраструктуры**

#### **1.1.7.1. Водоснабжение**

Система водоснабжения сельсовета принята с учетом его развития на расчетный срок. Качество воды, подаваемой на хозяйственно-питьевые нужды, должно соответствовать требованиям ГОСТ Р 51232-98 «Вода питьевая» и СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования. Контроль качества».

Расчёт общего водопотребления для населенных пунктов выполнен в соответствии с положениями СНиП 2.04.02-84\* «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения». Удельное среднесуточное (за год) водопотребление на хозяйственно-питьевые нужды населения принято в соответствии с п.2.1. СНиП 2.04.02-84\* «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения» с учетом увеличения водопотребления к расчетному сроку за счет повышения степени благоустройства зданий, уровня жизни населения, этажности застройки, и составляет: 150 л/сут. на человека.

Расчетный (средний за год) суточный расход воды на хозяйственно-питьевые нужды в населенном пункте определен в соответствии с п.2.2. СНиП 2.04.02-84\* «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения». Расчетный расход воды в сутки наибольшего водопотребления определен при коэффициенте суточной неравномерности  $k_{сут.макс}=1,2$ . Неучтенные расходы принимаются дополнительно в размере 10% суммарного расхода воды на хозяйственно-питьевые нужды. Расходы воды на производственные нужды сельскохозяйственных предприятий приняты дополнительно в размере 25% для с. Платово от суммарного расхода воды на хозяйственно-питьевые нужды населенного пункта. При строительстве и реконструкции водопроводных сетей предусматривается применение полиэтиленовых труб, что значительно снижает стоимость строительного-монтажных работ, сокращает эксплуатационные затраты, повышает их срок использования.

Расходы воды для нужд животноводства определены по следующим нормативам в соответствии с ВНТП-Н-97 «Нормы расходов воды потребителей систем сельскохозяйственного водоснабжения».

Таблица 3

Расходы воды на хозяйственно-питьевые нужды населения

(на расчетный срок)

Наименование потребителя	Количество жителей, чел.	Проектные расходы	
		Среднесуточный расход, м <sup>3</sup> /сут.	Максимальный расход, м <sup>3</sup> /сут.
с. Платово	838	144,6	121174,8

**Полив улиц, зеленых насаждений.** Удельное среднесуточное за поливочный сезон потребление воды на полив в расчете на одного жителя (согласно СНиП 2.04.02-84\*), учитывая степень благоустройства, принято 60 л/сут., количество поливов 1 раз в сутки.

Таблица 4

Расходы воды на полив

Наименование потребителя	Количество жителей, чел.	Среднесуточное потребление воды, л/сут.	Проектный расход воды, м <sup>3</sup> /сут.
с. Платово	838	60	50,28

Таблица 5

Расходы воды водопотребления с. Платово (на расчетный срок)

Наименование потребителя	Проектные расходы	
	Среднесуточный расход, м <sup>3</sup> /сут.	Максимальный расход, м <sup>3</sup> /сут.
Хозяйственно-питьевые нужды	144,6	139394,4
Полив	60	57,84
Производственные нужды	36,2	34848,6
Неучтенные расходы	14,5	13939,4
Итого	255,3	188240,24

Проектом предусматривается дальнейшее развитие внутренней водопроводной сети для охвата всех потребителей. Трубопроводы, арматура и колодцы должны быть выполнены из современных материалов. Водопроводную сеть предлагается выполнить из полиэтиленовых труб ГОСТ 18599-2001 «Трубы напорные из полиэтилена. Технические условия» диаметрами мм. Диаметры водопроводной сети рассчитываются из условия пропуска расчетного расхода (хозяйственно-питьевой и противопожарный) с оптимальной скоростью. Прокладка - ниже глубины промерзания. Трубы уложить в каналах в кольцевой тепловой изоляции.

В соответствии со СНиП 2.04.02-84\* и СНиП 2.04.02-85 принимается, что трехчасовой пожарный запас воды намечается хранить в резервуарах. Максимальный срок восстановления противопожарного запаса – 24 часа.

В населенных пунктах Платовского сельсовета расход воды на противопожарные нужды и расчетное количество одновременных пожаров приняты согласно СНиП 2.04.02-84, табл. 5. Противопожарный расход на наружное пожаротушение на расчетный срок составит 5 л/сек на 1 пожар. Противопожарный расход воды на внутреннее пожаротушение на расчетный срок составит 2,5 л/сек на 1 пожар. Суммарный расход воды на пожаротушение составит 81 м<sup>3</sup>. Емкостей водозаборных сооружений достаточно для обеспечения пожаротушения в пределах существующей застройки. Генеральным планом предусмотрено строительство дополнительного пожарного водоема емкостью 50 м<sup>3</sup> на территории новой жилой застройки.

Водоснабжение зоны промышленных предприятий предусмотрено от индивидуальных скважин на каждое предприятие. Месторасположение, количество скважин, а также марка и мощность насоса уточнить при рабочем проектировании после проведения инженерных изысканий с утверждением эксплуатационных подземных вод для целей водоснабжения.

Для обеспечения надежности работы комплекса водопроводных сооружений необходимо выполнить следующие мероприятия:

- строительство новых водопроводных сетей из полиэтиленовых труб Ø63-100мм;
- строительство новых водопроводных сетей из полиэтиленовых труб Ø100-150 мм в районах перспективной застройки, на расчетный срок;
- реконструкция и капитальный ремонт системы водоснабжения.

#### 1.1.7.2. Водопроводение

Централизованная система канализации в с.Платово отсутствует. Сброс сточных вод от жилых и общественных зданий осуществляется в выгребные ямы и вывозится специальным автотранспортом на территорию полей фильтрации, расположенные около с.Советское.

#### 1.1.7.3. Теплоснабжение

Генеральном плане не предусматривается централизованное теплоснабжение и индивидуальных источников.

В перспективе будет осуществлена газификация населенного пункта и переход индивидуальных источников отопления на газовое топливо.

#### 1.1.7.4. Газоснабжение

В настоящее время централизованное газоснабжение в населенном пункте сельсовета отсутствует. Для приготовления пищи используется привозной сжиженный газ в баллонах. В Платовском сельсовете планируется строительство межпоселкового газопровода и ГРС.

#### 1.1.7.5. Электроснабжение

Энергетические нагрузки жилищно-коммунального сектора на проектные периоды определены по укрупненным показателям электропотребления на 1 жителя в год (Приложение Н к нормативам градостроительного проектирования Алтайского края) и в соответствии с РД 34.20.185-94. Расчет учитывает электропотребление жилыми и общественными зданиями, предприятиями коммунального обслуживания, наружным освещением, системами водоснабжения, водоотведения и теплоснабжения, а также затраты на содержание приусадебных хозяйств.

Таблица 6

Электропотребление на расчетный срок

Численность	Электропотребление	Электропотребление
-------------	--------------------	--------------------

	населения (проект.)	кВт.ч/год на 1 чел.	тыс. кВт.ч/год
с. Платово	838	950	796100
Итого:	838	-	796100

\*- без учета промышленных предприятий.

Рост электрических нагрузок обусловлен необходимостью создания комфортных условий для проживания населения и развития промышленности. Электроснабжение потребителей на расчетный период сохранится от существующей системы, мощности которой достаточно для обеспечения необходимой нагрузки по срокам проектирования в соответствии с планами развития, изменением численности населения и благоустройством жилого фонда.

Для повышения уровня надежности электроснабжения необходимо осуществить реконструкцию распределительных электрических сетей 0,4-10 кВ в населенном пункте. Для территории новой жилой застройки - строительство новых распределительных сетей 0,4 кВ.

#### 1.1.7.6. Связь и информация

Необходимо развитие сети мобильных операторов для улучшения сотовой связи и возможности выхода в интернет. На расчетный срок необходимо продолжить работы:

- по развитию межстанционной сети связи посредством замены существующих кабельных линий связи на волоконно-оптический кабель связи;
- по модернизации телефонной сети общего пользования, расширению сферы предоставляемых услуг связи и внедрению новых технологий.