

Программа  
комплексного развития транспортной инфраструктуры муниципального образования  
Хлопуновский сельсовет Шипуновского района Алтайского края на 2017-2034 годы

## Оглавление

Паспорт программы.....	3
2. Характеристика существующего состояния транспортной инфраструктуры.....	5
2.1. Социально — экономическое состояние муниципального образования Хлопуновский сельсовет Шипуновского района Алтайского края.....	5
2.2. Характеристика функционирования и показатели работы транспортной инфраструктуры по видам транспорта .....	6
2.3. Анализ состава парка транспортных средств и уровня автомобилизации муниципального образования, обеспеченность парковками (парковочными местами) .....	6
2.4. Характеристика работы транспортных средств общего пользования, включая анализ пассажиропотока .....	6
2.5. Характеристика пешеходного и велосипедного передвижения .....	6
2.6. Характеристика движения грузовых транспортных средств .....	6
2.7. Анализ уровня безопасности дорожного движения.....	6
2.8. Оценка уровня негативного воздействия транспортной инфраструктуры на окружающую среду, безопасность и здоровье человека .....	7
2.9. Характеристика существующих условий и перспектив развития и размещения транспортной инфраструктуры поселения .....	7
Оценка нормативно-правовой базы, необходимой для функционирования и развития транспортной системы муниципального образования.....	8
3. Прогноз транспортного спроса, изменение объемов и характера передвижения населения и перевозок грузов на территории муниципального образования.....	8
3.1. Прогноз транспортного спроса поселения, объемов и характера передвижения населения и перевозок грузов по видам транспорта, имеющегося на территории муниципального образования.....	8
3.2. Прогноз развития транспортно инфраструктуры по видам транспорта .....	8
3.3. Прогноз развития дорожной сети муниципального образования.....	9
3.4. Прогноз уровня автомобилизации, параметров дорожного движения .....	9
3.5. Прогноз показателей безопасности дорожного движения .....	9
3.6. Прогноз негативного воздействия транспортной инфраструктуры на окружающую среду и здоровье человека .....	9
4. Принципиальные варианты развития транспортной инфраструктуры и их укрупненную оценку по целевым показателям (индикаторам) развития транспортной инфраструктуры с последующим выбором предлагаемого к реализации варианта.....	9
5. Перечень мероприятий (инвестиционных проектов).....	10
по проектированию, строительству, реконструкции объектов транспортной инфраструктуры.....	10
5.2 Мероприятия по развитию сети дорог муниципального образования .....	10
6. Мероприятия по реализации Генерального плана .....	10
муниципального образования .....	10
Таблица 8. ....	10
7. Оценка объемов и источников финансирования мероприятий (инвестиционных проектов) по проектированию, строительству, реконструкции объектов транспортной инфраструктуры.....	11
8. Оценка эффективности мероприятий (инвестиционных проектов) по проектированию, строительству, реконструкции объектов транспортной инфраструктуры .....	11
9. Предложения по инвестиционным преобразованиям,.....	12
совершенствованию правового и информационного обеспечения деятельности в сфере проектирования, строительства, реконструкции объектов транспортно инфраструктуры на территории муниципального образования.....	12

## Паспорт программы

Наименование программы	Программа комплексного развития коммунальной инфраструктуры муниципального образования Хлопуновский сельсовет Шипуновского района Алтайского края на 2017-2034 годы.
Основание для разработки программы	Федеральный закон от 29.12.2014 N 456-ФЗ «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации», Федеральный закон от 06 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Постановление Правительства РФ от 25.12.2015г. №1440 «Об утверждении требований к программам комплексного развития транспортной инфраструктуры поселений, городских округов», Устав муниципального образования Хлопуновский сельсовет Шипуновского района Алтайского края, Генеральный план муниципального образования Хлопуновский сельсовет Шипуновского района Алтайского края.
Заказчик программы	Администрация Шипуновского района Алтайского края
Основные разработчики программы	Администрация Шипуновского района Алтайского края
Цель программы	Комплексное развитие транспортной инфраструктуры муниципального образования Хлопуновский сельсовет Шипуновского района Алтайского края
Задачи программы	- безопасность, качество и эффективность транспортного обслуживания населения, юридических лиц и индивидуальных предпринимателей муниципального образования; - доступность объектов транспортной инфраструктуры для населения и субъектов экономической деятельности в соответствии с нормативами градостроительного проектирования сельского поселения; - эффективность функционирования действующей транспортной инфраструктуры.
Целевые показатели (индикаторы) программы	- снижение удельного веса дорог, нуждающихся в капитальном ремонте (реконструкции); - увеличение протяженности дорог с твердым покрытием; - обеспечение населения качественными услугами транспортной инфраструктуры; - повышение безопасности дорожного движения.
Сроки реализации программы	2017 – 2034 годы
Исполнители программы	Администрация Хлопуновского сельсовета Шипуновского района Алтайского края; предприятия, организации, а также индивидуальные предприниматели без образования юридического лица, действующие в сфере оказания коммунальных услуг
Укрупненное описание запланированных мероприятий программы	- разработка проектно-сметной документации; - реконструкция существующих дорог; - ремонт и капитальный ремонт дорог.
Объемы и источники финансирования программы	Общий объем финансирования Программы за счет бюджетных средств разных уровней и привлечения внебюджетных источников: 19 400 тыс. руб. Бюджетные ассигнования, предусмотренные в плановом периоде 2017– 2034

	<p>годов, могут быть уточнены при формировании проекта местного бюджета.</p> <p>Объемы и источники финансирования ежегодно уточняются при формировании бюджета муниципального образования на соответствующий год. Все суммы показаны в ценах соответствующего периода.</p>
<p>Ожидаемые результаты реализации Программы</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- повышение качества, эффективности и доступности транспортного обслуживания населения и субъектов экономической деятельности сельского поселения;</li> <li>- обеспечение надежности и безопасности системы транспортной инфраструктуры.</li> </ul>

## 2. Характеристика существующего состояния транспортной инфраструктуры

### 2.1. Социально — экономическое состояние муниципального образования Хлопуновский сельсовет Шипуновского района Алтайского края

Муниципальное образование Хлопуновский сельсовет расположен в юго-западной части Шипуновского района Алтайского края в 26 км от районного центра с. Шипуново и в 196 км от краевого центра г. Барнаул. По территории сельсовета проходит железнодорожная магистраль протяженностью 13 км.

Сельсовет имеет общие границы на северо-западе с Поспелихинским районом Алтайского края. Внутри Шипуновского района граница сельсовета проходит на юге с МО Горьковским сельсоветом, на северо-востоке с МО Быковским сельсоветом и на севере с МО Баталовским сельсоветом.

МО Хлопуновский сельсовет находится в зоне континентального, умеренно-теплого, слабоувлажненного климата. Отличается жарким, но коротким летом, холодной малоснежной зимой, с сильными ветрами и метелями.

Самая низкая температура воздуха приходится на январь, а самая высокая - на июль. Средний из абсолютных минимумов температуры воздуха приходится на январь - 35°С, абсолютный максимум - на июль +41°С. Продолжительность безморозного периода 112 дней.

Наибольшее количество осадков приходится на летний период 275 мм, наименьшее количество осадков наблюдается в феврале. Среднее количество осадков за ноябрь-март 101 мм.

Залегание снежного покрова на территории сельсовета из-за сильных ветров, открытости и защищенности местности очень неравномерное. Наибольшая высота снежного покрова незначительная, в среднем 23 см. По средним многолетним данным устойчивый снежный покров образуется 10 ноября, средняя дата схода снежного покрова 7 апреля.

Господствующими ветрами на территории сельсовета являются ветры юго-западного направления. Среднегодовая скорость ветра составляет 3.9 м/с. Наибольшее число дней с сильным ветром наблюдается в ноябре, декабре и марте-апреле. Территория МО относится к зоне черноземов обыкновенных. Междуречье рек Алей и Поперечная занимают черноземы обыкновенные малогумусные среднеспособные выпаханые средне и легкосуглинистые пылеватые на лессах и лессовидных суглинках.

Численность населения МО Хлопуновский сельсовет по данным статистики на 2013 составила 1148 человек. На территории сельсовета расположены два населенных пункта (табл.1).

Таблица 1. Характеристика населенных пунктов МО Хлопуновский сельсовет.

Название поселений	Численность населения на 2013 год	
	чел.	%
с. Хлопуново	1057	92,08
ст. Хлопуново	91	7,92
Всего:	1148	100

Динамика численности населения приведена в таблице 2.

Таблица 2. Динамика численности населения МО Хлопуновский сельсовет по населённым пунктам за период 2002-2013 г.г. (человек).

Населенные пункты	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
с. Хлопуново	1525	1393	1391	1388	1342	1353	1237	1214	1194	1191	1182	1148

## **2.2. Характеристика функционирования и показатели работы транспортной инфраструктуры по видам транспорта**

Автомобилизация муниципального образования оценивается как выше средней. Грузовой транспорт в основном представлен сельскохозяйственной техникой. В основе формирования улично-дорожной сети населенных пунктов лежат: основная улица, второстепенные улицы, проезды, хозяйственные проезды

## **2.3. Анализ состава парка транспортных средств и уровня автомобилизации муниципального образования, обеспеченность парковками (парковочными местами)**

Автомобильный парк муниципального образования преимущественно состоит из легковых автомобилей, принадлежащих частным лицам. Детальная информация видов транспорта отсутствует. Отмечается рост транспортных средств и уровня автомобилизации населения. Хранение транспортных средств осуществляется на придомовых территориях. Парковочные места имеются у всех объектов социальной инфраструктуры и у административных зданий хозяйствующих организаций.

## **2.4. Характеристика работы транспортных средств общего пользования, включая анализ пассажиропотока**

Передвижение по территории населенных пунктов муниципального образования осуществляется с использованием личного транспорта, в пешем порядке либо пользуются услугами такси. Информация об объемах пассажирских перевозок необходимая для анализа пассажиропотока отсутствует.

## **2.5. Характеристика пешеходного и велосипедного передвижения**

Для передвижения пешеходов предусмотрены тротуары преимущественно в грунтовом исполнении и прилегающие территории к организациям и домам. В местах пересечения тротуаров с проезжей частью оборудованы нерегулируемые пешеходные переходы. Специализированные дорожки для велосипедного передвижения на территории поселения не предусмотрены. Движение велосипедистов осуществляется в соответствии с требованиями ПДД по дорогам общего пользования.

## **2.6. Характеристика движения грузовых транспортных средств**

Транспортные средства организаций осуществляющих грузовые перевозки и личный грузовой автотранспорт населения передвигается по дорогам общего пользования в соответствии с ПДД РФ. Поток данных транспортных средств составляет 15% от основного потока.

## **2.7. Анализ уровня безопасности дорожного движения**

Из всех источников опасности на автомобильном транспорте большую угрозу для населения представляют дорожно-транспортные происшествия. Основная часть

происшествий происходит из-за нарушения правил дорожного движения водителями, а именно «не соответствие скорости конкретным условиям» и «нарушение правил расположения транспортного средства на проезжей части».

Ситуация, связанная с аварийностью на транспорте, неизменно сохраняет актуальность в связи с несоответствием дорожно-транспортной инфраструктуры потребностям участников дорожного движения, их низкой дисциплиной, а также недостаточной эффективностью функционирования системы обеспечения безопасности дорожного движения. В настоящее время решение проблемы обеспечения безопасности дорожного движения является одной из важнейших задач. Для эффективного решения проблем, связанных с дорожно-транспортно аварийностью, непрерывно обеспечивать системный подход к реализации мероприятий по повышению безопасности дорожного движения.

## **2.8. Оценка уровня негативного воздействия транспортной инфраструктуры на окружающую среду, безопасность и здоровье человека**

Рассмотрим характерные факторы, неблагоприятно влияющие на окружающую среду и здоровье.

*Загрязнение атмосферы.* Выброс в воздух дыма и газообразных загрязняющих веществ (диоксин азота и серы, озон) приводят не только к загрязнению атмосферы, но и к вредным проявлениям для здоровья, особенно к респираторным аллергическим заболеваниям.

*Воздействие шума.* Приблизительно 30% населения России подвергается воздействию шума от автомобильного транспорта с уровнем выше 55дБ. Это приводит к росту сердечно-сосудистых и эндокринных заболеваний. Воздействие шума влияет на познавательные способности людей, вызывает раздражительность.

Учитывая сложившуюся планировочную структуру муниципального образования и характер дорожно-транспортно сети, отсутствие дорог с интенсивным движением в районах жилой застройки, можно сделать вывод о сравнительно благополучной экологической ситуации в части воздействия транспортно инфраструктуры на окружающую среду, безопасность и здоровье человека.

## **2.9. Характеристика существующих условий и перспектив развития и размещения транспортной инфраструктуры поселения**

Уровень транспортного обеспечения существенно влияет на градостроительную ценность территории. Задача развития транспортной инфраструктуры - создание благоприятной среды для жизнедеятельности населения. Транспортная инфраструктура сельсовета представлена сетью территориальных межпоселковых автомобильных дорог, имеющих потребность в ремонте.

При проектировании улично-дорожной сети максимально учтена сложившаяся система улиц и направление перспективного развития населенных пунктов.

В проекте генерального плана 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:

- автомобильная дорога местного значения;
- главные улицы;
- второстепенные улицы в жилой застройке;

- внутриквартальные проезды

Главные улицы в селе Хлопуново – ул.Коммунальная, ул.Победы, ул.Мамонтова; в ст.Хлопуново – ул.Вокзальная. Генеральным планом предусмотрена реконструкция внутрипоселковых дорог в населенных пунктах сельсовета – 20 км.

Проектом предусмотрена реконструкция железнодорожного вокзала на ст.Хлопуново.

### **Оценка нормативно-правовой базы, необходимой для функционирования и развития транспортной системы муниципального образования**

- Основными документами, определяющими порядок функционирования и развития транспортной инфраструктуры являются:
- 1. Градостроительный кодекс РФ от 29.12.2004г. № 190-ФЗ.
- 2. Федеральный закон от 08.11.2007г. № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в РФ и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».
- 3. Федеральный закон от 10.12.1995г. № 196-ФЗ «О безопасности дорожного движения».
- 4. Постановление Правительства РФ от 23.10.1993г. № 1090 «О правилах дорожного движения».
- 5. Постановление Правительства РФ от 25.12.2015г. № 1440 «Об утверждении требований к программам комплексного развития транспортной инфраструктуры поселений, городских округов».
- 6. Генеральный план муниципального образования Хлопуновский сельсовет Шипуновского района Алтайского края, утвержден решением Хлопуновского сельского Совета депутатов Шипуновского района Алтайского края от 26.12..2012г. № 24.

### **3. Прогноз транспортного спроса, изменение объемов и характера передвижения населения и перевозок грузов на территории муниципального образования**

#### **3.1. Прогноз транспортного спроса поселения, объемов и характера передвижения населения и перевозок грузов по видам транспорта, имеющегося на территории муниципального образования**

С учетом сложившейся экономической ситуации, характер и объемы передвижения населения и перевозки грузов практически не изменяются.

#### **3.2. Прогноз развития транспортно инфраструктуры по видам транспорта**

В период реализации Программы транспортная инфраструктура по видам транспорта не претерпит существенных изменений. Основным видом транспорта остается автомобильный. Транспортная связь с населенными пунктами Алтайского края, Шипуновского района Алтайского края, по направлению к г. Рубцовску будет осуществляться общественным транспортом (автобусное сообщение, такси), внутри населенных пунктов муниципального образования личным транспортом и пешеходное сообщение. Для целей обслуживания действующих производственных предприятий сохраняется использование грузового транспорта.



### **3.3. Прогноз развития дорожной сети муниципального образования**

Основными направлениями развития дорожной сети муниципального образования в период реализации Программы будет являться сохранение протяженности, соответствующим нормативным требованиям, автомобильных дорог общего пользования за счет ремонта и капитального ремонта, автомобильных дорог, поддержание автомобильных дорог на уровне соответствующем категории дороги, путем нормативного содержания дорог, повышения качества и безопасности дорожной сети.

### **3.4. Прогноз уровня автомобилизации, параметров дорожного движения**

При сохранившейся тенденции к увеличению уровня автомобилизации населения, с учетом прогнозируемого увеличения количества транспортных средств, без изменения пропускной способности дорог, предполагается повышение интенсивности движения по основным направлениям к объектам тяготения.

### **3.5. Прогноз показателей безопасности дорожного движения**

Предполагается незначительный рост аварийности. Это связано с увеличением парка автотранспортных средств и неисполнением участниками дорожного движения правил дорожного движения.

Факторами, влияющими на снижение аварийности станут обеспечение контроля за выполнением мероприятий по обеспечению безопасности дорожного движения, развитие целевой системы воспитания и обучения детей безопасному поведению на улицах и дорогах, проведение разъяснительной и предупредительно-профилактической работы среди населения по вопросам обеспечения безопасности дорожного движения с использованием информационного стенда и общественных выступлений.

### **3.6. Прогноз негативного воздействия транспортной инфраструктуры на окружающую среду и здоровье человека**

В период действия Программы, не предполагается изменения центров транспортного тяготения, структуры, маршрутов и объемов грузовых и пассажирских перевозок. Причиной увеличения негативного воздействия на окружающую среду и здоровье населения, станет рост автомобилизации населения в совокупности с ростом его численности в связи с чем, усилится загрязнение атмосферы выбросами в воздух дыма и газообразных загрязняющих веществ и увеличением воздействия шума на здоровье человека.

## **4. Принципиальные варианты развития транспортной инфраструктуры и их укрупненную оценку по целевым показателям (индикаторам) развития транспортной инфраструктуры с последующим выбором предлагаемого к реализации варианта**

Автомобильные дороги подвержены влиянию природной окружающей среды, хозяйственной деятельности человека и постоянному воздействию транспортных средств, в результате чего меняется технико-эксплуатационное состояние дорог. Состояние сети дорог определяется своевременностью, полнотой и качеством выполнения работ по содержанию, ремонту капитальному ремонту и зависит напрямую от объемов финансирования. В условиях, когда объем инвестиций в дорожной комплекс является явно недостаточным,

а рост уровня автомобилизации значительно опережает темпы роста развития дорожной инфраструктуры на первый план выходят работы по содержанию и эксплуатации дорог. Поэтому в Программе выбирается вариант качественного содержания и капитального ремонта дорог.

## **5. Перечень мероприятий (инвестиционных проектов) по проектированию, строительству, реконструкции объектов транспортной инфраструктуры**

**5.1.** С учетом сложившейся экономической ситуацией, мероприятия по развитию транспортной инфраструктуры по видам транспорта, по развитию транспорта общего пользования, созданию транспортно-пересадочных узлов, по развитию инфраструктуры для легкового автомобильного транспорта, по развитию инфраструктуры для грузового транспорта, транспортных средств коммунальных и дорожных служб в период реализации Программы не предусматриваются.

### **5.2 Мероприятия по развитию сети дорог муниципального образования**

В целях повышения качественного уровня дорожной сети муниципального образования, снижения уровня аварийности, связанной с состоянием дорожного покрытия и доступности к центрам тяготения и территориям перспективной застройки предлагается в период действия Программы реализовать следующий комплекс мероприятий по развитию дорог муниципального образования.

## **6. Мероприятия по реализации Генерального плана муниципального образования**

Таблица 3. Таблица Мероприятия по проектированию, строительству и реконструкции дорог

№ п/п	Наименование объекта	Место размещения объекта	Параметры объекта	Мероприятия	Срок реализации
1	Улично-дорожная сеть	с.Хлопуново	15,0 км	разработка проектной документации, капитальный ремонт	2014-2019
2	Улично-дорожная сеть	ст.Хлопуново	5,0 км	разработка проектной документации, капитальный ремонт	2014-2019 гг.
3	Железнодорожный вокзал	ст.Хлопуново	0,5 км	разработка проектно сметной документации, строительство	2017-2019 гг.

**7. Оценка объемов и источников финансирования мероприятий (инвестиционных проектов) по проектированию, строительству, реконструкции объектов транспортной инфраструктуры**

Таблица 4. Мероприятия по проектированию, строительству и реконструкции дорог

№ п/п	Мероприятия	Протяженность км.	Стоимость выполнения мероприятий, тыс.руб.	Финансовые потребности на реализацию мероприятий, тыс.руб.				
				2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021-2034 годы
1	Разработка проектной документации, капитальный ремонт (улично-дорожная сеть)	15,0 км	3 300	-	-	3 300	-	-
2	Разработка проектной документации, капитальный ремонт (улично-дорожная сеть)	5 км	1 100	-	-	1 100	-	-
3	разработка проектно сметной документации, строительство (железнодорожный вокзал)	0,5 км	15 000	-	-	15 000	-	-
ВСЕГО:			19 400			19 400		

**8. Оценка эффективности мероприятий (инвестиционных проектов) по проектированию, строительству, реконструкции объектов транспортной инфраструктуры**

Таблица График выполнения мероприятий по проектированию, строительству и реконструкции дорог

№ п/п	Мероприятия	Протяженность, км	График реализации мероприятий /тыс.руб./					Ответственные исполнители	Выполнение целевых показателей
			2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021-2043 годы		
1	Разработка проектной документации, капитальный ремонт (улично-дорожная сеть)	15,0 км	-	-	3 300	-	-		Обеспечение населения качественными услугами тран. ифрастр.
2	Разработка проектной документации, капитальный ремонт (улично-дорожная сеть)	5 км	-	-	1 100	-	-		Обеспечение населения качественными услугами тран. ифрастр.
3	разработка проектно сметной документации, строительство (железнодорожный вокзал)	0,5 км	-	-	15 000	-	-		Обеспечение населения качественными услугами тран. ифрастр.
ВСЕГО:					19 400				

**9. Предложения по инвестиционным преобразованиям, совершенствованию правового и информационного обеспечения деятельности в сфере проектирования, строительства, реконструкции объектов транспортной инфраструктуры на территории муниципального образования**

В рамках реализации настоящей Программы не предполагается проведение институциональных преобразований, структуры управления и взаимосвязей при осуществлении деятельности в сфере проектирования, строительства и реконструкции объектов транспортной инфраструктуры. Нормативно-правовая база для Программы сформирована и может изменяться в соответствии с градостроительным законодательством. Функции мониторинга по реализации Программы комплексного развития транспортной инфраструктуры муниципального образования осуществляет администрация Хлопуновского сельсовета Шипуновского района Алтайского края.

