**АДМИНИСТРАЦИЯ**

**КРЯЖИМСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**ВОЛЬСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА**

**САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

**от 29.12.2017 года № 41 с. Кряжим**

|  |
| --- |
| Об утверждении муниципальной программы «Комплексное развитие транспортной инфраструктуры Кряжимского муниципального образования на 2018-2032 годы» |

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Постановлением Правительства РФ от 25 декабря 2015 г. № 1440 «Об утверждении требований к программам комплексного развития транспортной инфраструктуры поселений, городских округов», на основании статьи 30 Устава Кряжимского муниципального образования,

**ПОСТАНОВЛЯЮ:**

1. Утвердить муниципальную программу «Комплексное развитие транспортной инфраструктуры Кряжимского муниципального образования на 2018-2032 годы» согласно приложению.

2. Установить, что в ходе реализации муниципальной программы «Комплексное развитие транспортной инфраструктуры Кряжимского муниципального образования на 2018-2032 годы» ежегодной корректировке подлежат мероприятия и объемы их финансирования с учетом возможностей средств бюджета Кряжимского муниципального образования.

3. Опубликовать настоящее постановление на официальном сайте органов местного самоуправления Вольского муниципального района в сети Интернет www.Вольск.РФ.ru и в газете «Вольский Деловой Вестник».

4. Настоящее постановление вступает в силу со дня официального опубликования.

5. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

**Глава Кряжимского муниципального**

**образования, исполняющий полномочия**

**главы администрации Кряжимского**

**муниципального образования А.П.Лобанов**

Приложение к постановлению администрации

Кряжимского муниципального образования

Вольского муниципального района

Саратовской области

от 29.12.2017г. №41

**программа комплексного развития**

**ТРАНСПОРТНОЙ инфраструктуры**

**Кряжимского СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ**

**вольского муниципального района**

**Саратовской области**

**НА ПЕРИОД С 2017 ПО 2032 годы**

**СОДЕРЖАНИЕ**

|  |  |
| --- | --- |
| **ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ** | 4 |
| **РАЗДЕЛ 1**. Характеристика существующего состояния транспортной инфраструктуры | 6 |
| 1.1Анализ положения Кряжимского сельского поселения в структуре пространственной организации Российской Федерации | 6 |
| 1.2 Социально-экономическая характеристика поселения, характеристика градостроительной деятельности на территории поселения, включая деятельность в сфере транспорта, оценка транспортного спроса | 6 |
| 1.3 Характеристика функционирования и показатели работы транспортной инфраструктуры по видам транспорта | 13 |
| 1.4 Характеристика сети дорог, параметры дорожного движения и оценка качества содержания дорог | 14 |
| 1.5 Анализ состава парка транспортных средств и уровня автомобилизации в поселении | 20 |
| 1.6 Характеристика работы транспортных средств общего пользования, включая анализ пассажиропотока | 21 |
| 1.7 Характеристика условий пешеходного и велосипедного передвижения | 21 |
| 1.8 Характеристика движения грузовых транспортных средств, оценка работ транспортных средств коммунальных и дорожных служб, состояния инфраструктуры для данных транспортных средств | 21 |
| 1.9 Анализ уровня безопасности дорожного движения | 22 |
| 1.10 Оценка уровня негативного воздействия транспортной инфраструктуры на окружающую среду, безопасность и здоровье населения | 22 |
| 1.11 Характеристика существующих условий и перспектив развития и размещения транспортной инфраструктуры Кряжимского сельского поселения | 23 |
| 1.12 Оценка нормативно-правовой базы, необходимой для функционирования и развития транспортной инфраструктуры Кряжимского сельского поселения  | 23 |
| 1.13 Оценка финансирования транспортной инфраструктуры | 24 |
| **РАЗДЕЛ 2**. Прогноз транспортного спроса, изменения объемов и характера передвижения населения и перевозок грузов на территории Кряжимского сельского поселения  | 24 |
| 2.1 Прогноз социально-экономического и градостроительного развития поселения | 24 |
| 2.2Прогноз транспортного спроса Кряжимского сельского поселения, объемов и характера передвижения населения и перевозок грузов по видам транспорта | 26 |
| 2.3 Прогноз развития транспортной инфраструктуры по видам транспорта | 26 |
| 2.4 Прогноз развития дорожной сети | 27 |
| 2.5 Прогноз уровня автомобилизации, параметров дорожного движения | 28 |
| 2.6 Прогноз показателей безопасного дорожного движения | 29 |
| 2.7 Прогноз негативного воздействия транспортной инфраструктуры на окружающую среду и здоровья населения | 29 |
| **РАЗДЕЛ 3.** Принципиальные варианты развития транспортной инфраструктуры и их укрупненная оценка по целевым показателям (индикаторам) развития транспортной инфраструктуры с последующим выбором предлагаемого к реализации варианта | 30 |
| **РАЗДЕЛ 4**. Перечень мероприятий (инвестиционных проектов) по проектированию, строительству, реконструкции объектов транспортной инфраструктуры предлагаемого к реализации варианта развития транспортной инфраструктуры, технико-экономических параметров объектов транспорта, очередность реализации мероприятий (инвестиционных проектов) | 31 |
| **РАЗДЕЛ 5**. Оценка объемов и источников финансирования мероприятий (инвестиционных проектов) по проектированию, строительству, реконструкции объектов транспортной инфраструктуры предлагаемого к реализации варианта развития транспортной инфраструктуры | 35 |
| **РАЗДЕЛ 6**. Оценка эффективности мероприятий (инвестиционных проектов) по проектированию, строительству, реконструкции объектов транспортной инфраструктуры предлагаемого к реализации варианта развития транспортной инфраструктуры | 36 |
| **РАЗДЕЛ 7**. Предложения по институциональным преобразованиям, совершенствованию правового и информационного обеспечения деятельности в сфере проектирования, строительства, реконструкции объектов транспортной инфраструктуры на территории поселения | 38 |

**ПАСПОРТ**

**программы комплексного развития транспортной инфраструктуры на территории Кряжимского сельского поселения**

**Вольского муниципального района Саратовской области**

**на период до 2032 года**

|  |  |
| --- | --- |
| НаименованиеПрограммы | Программа комплексного развития транспортной инфраструктуры Кряжимского сельского поселения Вольского муниципального района Саратовской области на 2017-2032 годы (далее - Программа) |
| Основание для разработки Программы | - Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ;- Федеральный закон от 29.12. 2014 г. N 456-ФЗ"О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации";- Постановление Правительства РФ от 25 декабря 2015 г. № 1440 “Об утверждении требований к программам комплексного развития транспортной инфраструктуры поселений, городских округов”. |
| Наименование заказчика Программы, его местонахождение | Администрация Кряжимского сельского поселения Вольского муниципального района Саратовской области (далее - Администрация)Саратовская область, Вольский район, с. Кряжим, ул. Зеленая дом 7/2. |
| Наименование разработчика Программы, его местонахождение | ООО «Фортуна Проект»355020 г. Ставрополь, ул. Объездная, д. 15А, офис 1 |
| Цели Программы | -создание условий для устойчивого функционирования транспортной системы;- повышение уровня безопасности движения;-улучшение качества дорог. |
| Задачи Программы | - Обеспечение функционирования и развития сети автомобильных дорог общего пользования Кряжимского сельского поселения |
| Целевые показатели (индикаторы) развития транспортной инфраструктуры | ***Технико-экономические показатели:*** - протяженность отремонтированных дорог (ежегодно).***Финансовые показатели:*** - финансовые затраты на содержание дорог (ежегодно).***Социально-экономические показатели:******-***доля дорожно-транспортных происшествий (погибших, пострадавших в результате дорожно-транспортных происшествий). |
| Укрупненное описание запланированных мероприятий (инвестиционных проектов) по проектированию, строительству, реконструкции объектов транспортной инфраструктуры | 1. Ремонт улично-дорожной сети;
2. Содержание дорог в зимнее время.
 |
| Срок и этапы реализации Программы | 2017-2032 годы(этапы реализации Программы не выделяются) |
| Объемы и источники финансирования Программы | Объем финансирования Программы в 2017-2032 годах составит 19913,0 тыс. рублей, в том числе по годам:2017 – 350,0 тыс. руб.;2018 – 1304,2 тыс. руб.;2019 – 1304,2 тыс. руб.;2020 – 1304,2 тыс. руб.;2021 –1304,2 тыс. руб.;2022-2032 –14346,2 тыс. руб.из них: федеральный бюджет – отсутствует; областной бюджет – 0,00; местный бюджет – 19913,0 тыс. руб.; внебюджетные источники – отсутствуют.Объемы финансирования мероприятий Программы ежегодно подлежат уточнению при формировании бюджета на очередной финансовый год и плановый период. |

**Раздел 1. Характеристика существующего состояния транспортной инфраструктуры**

* 1. **Анализ положения Кряжимского сельского поселения в структуре пространственной организации субъекта Российской Федерации**

Кряжимское сельское поселение расположено в западной части Вольского муниципального района, находящегося в северной части Саратовской области. Административным центром поселения является село Кряжим, расположенное в 40 км от административного центра муниципального района - г. Вольск. Расстояние от с. Кряжим до ближайшей железнодорожной станции составляет 10 км.

Территория поселения граничит:

- на севере с Черкасским муниципальным образованием;

- на северо-востоке с Покровским муниципальным образованием;

- на востоке с Нижнечернавским муниципальным образованием;

- на юго-востоке с Верхнечернавским муниципальным образованием;

- на юге с муниципальным образованием г. Вольск и Сенным муниципальным образованием;

- на западе с Куриловским муниципальным образованием и Балтайским муниципальным районом.

Общая площадь территории Кряжимского сельского поселения в границах, установленных Законом Саратовской области от 27.12.2004 г. №86-ЗСО «О муниципальных образованиях, входящих в состав Вольского муниципального района», составляет 25384,42 га.

Сложившаяся планировочная структура сельского поселения представляет собой семь населенных пунктов: с. Кряжим, с. Горячка, с. Дмитриевка, с. Ивановка, с. Николаевка, с. Никольское, с. Улыбовка.

Значительную часть территории в границах муниципального образования занимают земли сельскохозяйственного назначения. Поверхностные воды на территории поселения представлены водотоками – р. Терешка, р. Алай, р. Ерек.

Через поселение проходят автомобильные дороги общего пользования регионального значения, железная дорога.

* 1. **Социально-экономическая характеристика поселения, характеристика градостроительной деятельности на территории поселения, включая деятельность в сфере транспорта, оценка транспортного спроса**

**Население**

Численность населения Кряжимского сельского поселения по состоянию на 01.01.2017 г. составляет 946 человек. Здесь проживает 1,17 % населения Вольского муниципального района.

Таблица 1 – Оценка численности постоянного населения

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Численность населения, чел.** | **Динамика численности****населения (2017/2010 гг.)** |
| **2010 г.** | **2017 г.** | **абсолютное****изменение, чел.** | **относительное изменение, %** |
| с. Кряжим | 409 | 419 | +10 | +2 |
| с.Николаевка | 207 | 183 | -24 | -12 |
| с.Никольское | 71 | 84 | +13 | +18 |
| с.Ивановка | 98 | 118 | +20 | +20 |
| с.Улыбовка | 28 |  24 | -4 | -14 |
| с.Горячка | 125 | 116 | -9 | -7 |
| с.Дмитриевка | 2 | 2 | - | - |
| **Итого:** | **940** | **946** | **+6** | **+1** |

 Кряжимское сельское поселение многонационально: русские - 815 чел; чуваши – 34 чел; татары – 24 чел; украинцы – 1 чел; марийцы - 1; армяне – 3 чел; казахи - 1; азербайджанцы - 40; мордва - 2; табасаранцы (дагестанцы)-4; цыгане - 6; лезгины - 10; грузины - 1; чеченцы - 4; греки-2; даргинцы – 2; рутульцы - 1; евреи-1; белорусы - 1.

Одним из важных показателей социально-экономического состояния являются демографические показатели. Так, на территории поселения проживает 62% (591 чел.) - населения старше 60 лет, 26% (244 чел) - в возрасте от 35 до 60 лет и 12% (111 чел.) - от 0 до 14 лет.

**Жилой фонд**

В границах Кряжимского сельского поселения Вольского муниципального района существующий жилищный фонд на 2017 г. составляет 24,304 тыс. м² общей площади. Обеспеченность жильем составляет в среднем по сельскому поселению 26,0 м2/чел. и может колебаться в зависимости от доходов населения.

Жилая застройка представлена главным образом индивидуальными домами с приусадебными участками – 425 ед.

**Экономика**

На современном этапе основу специализации территории составляет сельскохозяйственное производство. В поселении ведут свою деятельность 2 сельскохозяйственных предприятия: СКХ «Кряжим»; ООО «СХП Элита - С»; обрабатывает 8921 га. Предприятия специализируются на выращивании зерновых и зернобобовых культур и интенсивно развиваются.

**Градостроительная деятельность**

Планировочная организация территории Кряжимского сельского поселения складывалась под влиянием основных факторов: рельефа местности, водных объектов, сложившейся транспортной структуры, расположения производственных объектов. Градостроительный каркас представлен 7 населенными пунктами: с. Кряжим, с. Горячка, с. Дмитриевка, с. Ивановка, с. Николаевка, с. Никольское, с. Улыбовка.

 Административный центр поселения – с. Кряжим.

Въезд в поселение с восточной стороны осуществляется по автомобильной дороге регионального значения Нижняя Чернавка – Кряжим - Николаевка. Село Николаевка и село Никольское соединены автомобильной дорогой регионального значения Николаевка – Никольское. С селом Горячка село Николаевка соединена автомобильной дорогой регионального значения Горячка – Николаевка. Село Дмитриевка и село Улыбовка соединены автомобильной дорогой местного значения Дмитриевка – Улыбовка.

Основная часть территории в границах муниципального образования представлена землями сельскохозяйственного назначения.

По территории поселения протекает несколько водотоков – р. Терешка, р. Алай, р. Ерек. Вдоль водотоков сформировались населенные пункты. Кроме того, территорию поселения пересекает с юго-запада на северо-восток железная дорога.

**Село Кряжим**

Населенный пункт располагается в центральной части поселения. Село Кряжимявляется административным центром Кряжимского сельского поселения. Планировка села складывалась под влиянием рельефа местности. Вдоль населенного пункта протекает река Терешка. Въезд в населенный пункт осуществляется по автомобильной дороге регионального значения Нижняя Чернавка – Кряжим - Николаевка.

Застройка улиц преимущественно двусторонняя.

Жилые зоны представлены малоэтажными жилыми домами с приусадебными участками. Кварталы жилой застройки имеют вытянутую форму.

Общественно-деловые зоны*.* На территории общественно-деловой зоны располагаются администрация поселения, школа, детский сад, ФАП, предприятия торговли, отделение связи, дом культуры, отделение Сбербанка и т.д.

Рекреационная зонапредставлена парком.

**Село Горячка**

Населенный пункт располагается в западной части поселения. Планировка села складывалась под влиянием рельефа местности. Вдоль населенного пункта протекает водоток. Въезд в населенный пункт осуществляется по автомобильной дороге регионального значения Горячка – Николаевка.

Застройка улиц преимущественно двусторонняя.

Жилые зоны представлены малоэтажными жилыми домами с приусадебными участками. Кварталы жилой застройки имеют вытянутую форму.

**Село Дмитриевка**

Населенный пункт располагается в центральной части поселения. Планировка села складывалась под влиянием рельефа местности. Вдоль населенного пункта протекает р. Терешка. Въезд в населенный пункт осуществляется по автомобильной дороге местного значения Дмитриевка – Улыбовка.

Застройка улиц преимущественно двусторонняя.

Жилые зоны представлены малоэтажными жилыми домами с приусадебными участками. Кварталы жилой застройки имеют вытянутую форму.

**Село Ивановка**

Населенный пункт располагается в северной части поселения. Планировка села складывалась под влиянием рельефа местности. Въезд в населенный пункт осуществляется по автомобильной дороге местного значения Черкасское - Камышовка – Александровка - Ивановка.

Застройка улиц преимущественно двусторонняя.

Жилые зоны представлены малоэтажными жилыми домами с приусадебными участками. Кварталы жилой застройки имеют вытянутую форму.

Зоны сельскохозяйственного использованияпредставлены землями, занятыми огородами, многолетними насаждениями.

Производственная зона представлена территориями складов.

Зона специального назначения представлена кладбищем.

**Село Николаевка**

Населенный пункт располагается в западной части поселения. Планировка села складывалась под влиянием рельефа местности. Вдоль населенного пункта протекает река Алай. Въезд в населенный пункт осуществляется по автомобильной дороге регионального значения Нижняя Чернавка – Кряжим - Николаевка.

Застройка улиц преимущественно двусторонняя.

Жилые зоны представлены малоэтажными жилыми домами с приусадебными участками. Кварталы жилой застройки имеют вытянутую форму.

Общественно-деловые зоны*.* На территории общественно-деловой зоны располагаются школа, детский сад, ФАП, предприятия торговли, отделение связи, дом культуры и т.д.

Зоны специального назначения представлены кладбищем.

**Село Никольское**

Населенный пункт располагается в северной части поселения. Планировка села складывалась под влиянием рельефа местности. Въезд в населенный пункт осуществляется по автомобильной дороге регионального значения Николаевка – Никольское.

Застройка улиц преимущественно двусторонняя.

Жилые зоны представлены малоэтажными жилыми домами с приусадебными участками. Кварталы жилой застройки имеют вытянутую форму.

**Село Улыбовка**

Населенный пункт располагается в центральной части поселения. Планировка села складывалась под влиянием рельефа местности. Въезд в населенный пункт осуществляется по автомобильной дороге регионального значения Нижняя Чернавка – Кряжим – Николаевка и по автомобильной дороге местного значения Дмитриевка – Улыбовка.

Застройка улиц преимущественно двусторонняя.

Жилые зоны представлены малоэтажными жилыми домами с приусадебными участками. Кварталы жилой застройки имеют вытянутую форму.

**Транспортная инфраструктура**

Въезд в поселение с восточной стороны осуществляется по автомобильной дороге регионального значения Нижняя Чернавка – Кряжим - Николаевка. Село Николаевка и село Никольское соединены автомобильной дорогой регионального значения Николаевка – Никольское. С селом Горячка село Николаевка соединена автомобильной дорогой регионального значения Горячка – Николаевка. Село Дмитриевка и село Улыбовка соединены автомобильной дорогой местного значения Дмитриевка – Улыбовка.

Перечень автомобильных дорог регионального значения утвержден Постановлением Правительства Саратовской области от 06.05.2008 года №175-П «Об утверждении Перечня автомобильных дорог общего пользования регионального значения».

Размещаемые на территории поселения автомобильные дороги регионального значения, являются собственностью Саратовской области.. Существующая транспортная схема населенных пунктов представлена регулярной сеткой улиц и дорог. Основными центрами транспортного тяготения являются места приложения труда – производственные зоны, а также общественные центры с объектами социальной инфраструктуры.

Протяженность дорог местного значения – 28,35 км.

Таблица 3 – Наименование дорог Кряжимского сельского поселения

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование дорог/улиц** | **Ширина дороги, м** | **Число полос** | **Категория дороги** | **Соответствие нормативам СП 34.13330.2012**  |
| **с. Кряжим** |
| ул.Молодежная | 6 | 1 | III | Не соответствует |
| ул.Соколова | 6 | 1 | III | Не соответствует |
| ул.Коммунистическая | 6 | 1 | III | Не соответствует |
| ул.Советская | 6 | 1 | III | Не соответствует |
| ул.Зеленая | 6 | 1 | III | Не соответствует |
| переулок Школьный | 6 | 1 | III | Не соответствует |
| ул.Нагорная | 6 | 1 | III | Не соответствует |
| дорога к кладбищу | 4 | 1 | III | Не соответствует |
| **с. Дмитриевка** |
|  ул.Советская | 4 | 1 | III | Не соответствует |
| от с.Улыбовка до с.Дмитриевка  | 4 | 1 | III | Не соответствует |
| **с. Улыбовка** |
|  ул.1 мая  | 4 | 1 | III | Не соответствует |
| автодорога до кладбища с.Улыбовка | 4 | 1 | III | Не соответствует |
| **с. Ивановка** |
| От поворота на с.Ивановка до ул.Октябрьская  | 6 | 1 | III | Не соответствует |
| ул.Октябрьская | 6 | 1 | III | Не соответствует |
| Переулок от ул.Октябрьская до ул.Юбилейная | 6 | 1 | III | Не соответствует |
|  ул.Юбилейная  | 6 | 1 | III | Не соответствует |
| поворот с.Ивановка до ул.Юбилейная  | 6 | 1 | III | Не соответствует |
| автодорога до кладбища с.Ивановка | 4 | 1 | III | Не соответствует |
| **с. Николаевка** |
|  ул.9 мая  | 6 | 1 | III | Не соответствует |
| Переулок от ул.Молодежная до ул.9мая | 6 | 1 | III | Не соответствует |
| Переулок от поворота к рем. мастерской до ул.9 мая | 6 | 1 | III | Не соответствует |
| Переулок по ул.Молодежная до школы | 6 | 1 | III | Не соответствует |
| ул.Молодежная от д.№ 6 до д.№14 | 6 | 1 | III | Не соответствует |
| ул.Молодежная к Дому культуры | 6 |  | III | Не соответствует |
|  ул.Молодежная (к пожарному ДЕПО и гаражу школьного автобуса ) | 6 | 1 | III | Не соответствует |
| с улицы 9 мая подъезд к зданию школы | 6 | 1 | III | Не соответствует |
| с улицы 9 мая подъезд к зданию почты | 6 | 1 | III | Не соответствует |
| от ул. 9 Мая до кладбища | 4 | 1 | III | Не соответствует |
| **с. Горячка** |
|  ул.Гагарина  | 6 | 1 | III | Не соответствует |
|  автодорога до кладбища с.Горячка | 4 | 1 | III | Не соответствует |
| **с. Никольское** |
|  ул.Ф.Блинова  | 6 | 1 | III | Не соответствует |
|  ул.Заречная  | 6 | 1 | III | Не соответствует |
| Переулок от ул.Заречная до ул.Ф.Блинова | 6 | 1 | III | Не соответствует |
| От ул.Ф.Блинова до кдадбища с.Никольское | 4 | 1 | III | Не соответствует |

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

Развитие транспортной системы Кряжимского сельского поселения является необходимым условием улучшения качества жизни жителей.

Наличием и состоянием сети автомобильных дорог определяется территориальная целостность и единство экономического пространства. Недооценка проблемы, несоответствия состояния дорог местного значения социально-экономическим потребностям общества является одной из причин экономических трудностей и негативных социальных процессов.

Внешние транспортно-экономические связи Кряжимского сельского поселения с другими регионами осуществляются одним видом транспорта–автомобильным.

**Автомобильный транспорт**

Всего на территории Кряжимского сельского поселения зарегистрировано 79 транспортных средств: 73 ед – легковые и 6 ед. - грузовые. Уровень автомобилизации низкий и составляет 83 автомобиля на 1000 жителей.

**Железнодорожный транспорт**

По территории сельского поселения проходит Приволжская железная дорога (филиал ОАО «РЖД»). От станции Сенная в направлении на Сызрань магистраль однопутная, частично электрифицированная. Расстояние от с. Кряжим до ближайшей железнодорожной станции составляет 10 км.

**Водный транспорт**

 На территории Кряжимского сельского поселения водный транспорт не используется, никаких мероприятий по обеспечению водным транспортом не планируется.

**Воздушные перевозки** в Кряжимском сельском поселении не осуществляются. Для воздушных перелетов население пользуется аэропортом г. Саратов, расположенном на расстоянии 156 км от сельского поселения.

* 1. **Характеристика сети дорог Кряжимского сельского поселения, параметры дорожного движения и оценка качества содержания дорог**

Дорожно – транспортная сеть Кряжимского сельского поселения состоит из дорог III категории (таблица 3), предназначенных для не скоростного движения (III категория – две полосы движения, ширина полосы 3,0метра, ширина проезжей части 6,0 метров).

Таблица 4– Характеристика улично-дорожной сети Кряжимского сельского поселения

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование дорог/улиц** | **Тип покрытия** | **Протяженность дорог, км/значение** | **Скорость движения, км/час** | **Плотность движения (число авт. на 1 км** | **Интенсивность движения транспорта, ед/сут** | **Коэффициент загрузки,%** |
| **местного** | **районного** |
| **с. Кряжим** |
| ул.Молодежная | асфальт | 1,7 |  | 60 | 32 | 55 | 30-40 |
| ул.Соколова | асфальт | 2,0 |  | 60 | 40 | 80 | 50-60 |
| ул.Коммунистическая | асфальт | 2,5 |  | 60 | 40 | 100 | 50-60 |
| ул.Советская | асфальт | 1,3 |  | 60 | 37 | 48 | 30-40 |
| ул.Зеленая | грунт | 1,0 |  | 60 | 45 | 45 | 30-40 |
| переулок Школьный | асфальт | 0,7 |  | 60 | 21 | 21 | 5-10 |
| ул.Нагорная | грунт | 0,7 |  | 60 | 21 | 21 | 5-10 |
| дорога к кладбищу | грунт | 0,9 |  | 60 | 27 | 27 | 5-10 |
| **с. Дмитриевка** |
|  ул.Советская | грунт | 1,5 |  | 60 | 7 | 10 | 5-10 |
| от с.Улыбовка до с.Дмитриевка  | грунт | 2,8 |  | 60 | 5 | 15 | 5-10 |
| **с. Улыбовка** |
|  ул.1 мая  | грунт | 1,85 |  | 60 | 22 | 40 | 5-10 |
| автодорога до кладбища с. Улыбовка | грунт | 0,2 |  | 60 | 10 | 10 | 5-10 |
|  |
| **с. Ивановка** |
| От поворота на с.Ивановка до ул.Октябрьская  | грунт | 0,6 |  | 60 | 20 | 20 | 10-15 |
| ул.Октябрьская | грунт | 0,9 |  | 60 | 25 | 25 | 10-15 |
| Переулок от ул.Октябрьская до ул.Юбилейная | грунт | 0,2 |  | 60 | 10 | 10 | 10-15 |
| ул.Юбилейная | грунт | 1,3 |  | 60 | 38 | 50 | 10-15 |
| поворот с.Ивановка до ул.Юбилейная  | грунт | 0,6 |  | 60 | 15 | 15 | 10-15 |
| автодорога до кладбища с.Ивановка | грунт | 0,2 |  | 60 | 10 | 10 | 10-15 |
| **с. Николаевка** |
|  ул.9 мая  | грунт | 1,5 |  | 60 | 47 | 70 | 10-15 |
| Переулок от ул.Молодежная до ул.9мая | грунт | 0,25 |  | 60 | 20 | 20 | 10-15 |
| Переулок от поворота к рем. мастерской до ул.9 мая | грунт | 0,25 |  | 60 | 20 | 20 | 10-15 |
| Переулок по ул.Молодежная до школы | грунт | 0,27 |  | 60 | 22 | 22 | 10-15 |
| ул.Молодежная от д.№ 6 до д.№14 | грунт | 0,3 |  | 60 | 25 | 25 | 10-15 |
| ул.Молодежная к Дому культуры | грунт | 0,05 |  | 60 | 5 | 5 | 10-15 |
|  ул.Молодежная (к пожарному ДЕПО и гаражу школьного автобуса ) | грунт | 0,05 |  | 60 | 5 | 5 | 10-15 |
| с улицы 9 мая подъезд к зданию школы | грунт | 0,05 |  | 60 | 5 | 5 | 10-15 |
| с улицы 9 мая подъезд к зданию почты | грунт | 0,03 |  | 60 | 4 | 4 | 10-15 |
| от ул. 9 Мая до кладбища | грунт | 0,05 |  | 60 | 5 | 5 | 10-15 |
| **с. Горячка** |
|  ул.Гагарина  | грунт | 1,8 |  | 60 | 39 | 70 | 10-15 |
|  автодорога до кладбища с.Горячка | грунт | 0,2 |  | 60 | 35 | 35 | 10-15 |
| **с. Никольское** |
|  ул.Ф.Блинова  | грунт | 1,4 |  | 60 | 36 | 50 | 10-15 |
|  ул.Заречная  | грунт | 0,6 |  | 60 | 30 | 30 | 10-15 |
| Переулок от ул.Заречная до ул. Ф.Блинова | грунт | 0,1 |  | 60 | 5 | 5 | 10-15 |
| От ул. Ф.Блинова до кдадбища с.Никольское | грунт | 0,5 |  | 60 | 20 | 20 | 10-15 |

**Экологическая нагрузка на окружающую среду от автомобильного транспорта и экономические потери**

Автомобильный транспорт привлекает к себе все большее внимание как источник антропогенной нагрузки на окружающую среду.

Негативные воздействия на окружающую среду при эксплуатации автомобилей:

– потребление топлива, выделение вредных выхлопных газов;

– продукты истирания шин и тормозов;

– шумовое загрязнение окружающей среды;

– материальные и человеческие потери в результате транспортных аварий.

С точки зрения загрязнения атмосферы автомобильный транспорт является перемещающимся в пространстве источником выбросов продуктов сжигания топлива (отработавших газов).

В качестве топлива служат: бензин, сжиженный газ, дизельное топливо.

При сжигании указанных видов топлива в атмосферу поступают окислы азота, оксид углерода, сернистый ангидрид, углеводороды, сажа. Оксид азота в соединении с водяными парами образует азотную кислоту, которая раздражает легочную ткань, что приводит к хроническим заболеваниям. Диоксид азота раздражает слизистую оболочку глаз, легких и вызывает необратимые изменения в сердечнососудистой системе.

Автотранспорт, как передвижной источник выбросов отличает (помимо возможности перемещаться в пространстве) существенное изменение удельных выбросов во времени. У одной и той же автотранспортной единицы выбросы при различных режимах работы двигателя (прогрев, пробег) будут различны (соотношение составит 1 : 4,4 : 1 соответственно), кроме того выбросы различаются и для периодов года (теплый и холодный - соотношение составит 1 : 1,1 : 1,3 соответственно).

Загрязнение окружающей среды токсичными компонентами отработавших газов приводит к нарушениям в росте растений. Непосредственную опасность для растений представляют диоксид серы, оксид азота, продукты фотохимических реакций. Накапливаясь в растениях, они создают опасность для животных и людей. Наибольшую экологическую нагрузку испытывают растения на полосах земель вдоль дорог с большой интенсивностью движения.

Отработавшие газы способствуют ускорению процессов разрушения изделий из пластмассы и резины, оцинкованных поверхностей и черных металлов, а также покраски, облицовки и конструкции зданий. При солнечной безветренной погоде компоненты отработавших газов и углеводороды в результате фотохимических реакций образуют смог.

Еще одним фактором воздействия автомобильного транспорта на окружающую среду и человека является шум, создаваемый двигателем внутреннего сгорания, шасси автомобиля (в основном механизмами трансмиссии и кузова), и в результате взаимодействия шины с дорожным покрытием. Интенсивность шума зависит от топографии местности, скорости и направления ветра, температурного градиента, влажности воздуха, наличия и типа шумозащитных сооружений и др. Чрезмерный шум может стать причиной нервного истощения, психической угнетенности, вегетативного невроза, расстройства эндокринной и сердечно-сосудистой системы, изменения ритма и частоты сердечных сокращений, артериальной гипертонии.

Негативной стороной и главной угрозой экономической безопасности в схеме автотранспорта являются ДТП (ущерб от ДТП). Экономические потери в каждом секторе экономики:

1. *Сектор общественных финансов:*

- Расходы дорожных служб на ликвидацию последствий ДТП.

- Расходы пенсионного фонда РФ (пособия по потере кормильца, пенсии по инвалидности, выплаты на погребение, ежемесячные денежные выплаты).

- Расходы фонда социального страхования РФ (расходы на реабилитацию пострадавших, оплата больничного листа, выплаты на погребение, недополученная часть налоговых поступлений с единого социального налога).

- Расходы фонда обязательного медицинского страхования РФ.

*2. Рыночный сектор*

- Потери вследствие повреждения транспортных средств и грузов.

- Издержки, связанные с простоем ремонтируемых транспортных средств.

- Неустойки, связанные с невыполнением договорных обязательств.

- Потери доходов в связи с не укомплектованностью штата, из-за временной нетрудоспособности или гибели работника.

*3. Сектор домашних хозяйств*

- Потери вследствие повреждения транспортных средств и имущества.

- Потери заработной платы пострадавшего в ДТП.

- Расходы на платные медицинские услуги.

- Дополнительные расходы на медицинскую реабилитацию.

**Оценка качества содержания дорог**

В связи с недостаточностью финансирования расходов на дорожное хозяйство в бюджете Кряжимского сельского поселения, эксплуатационное состояние значительной части улиц сельского поселения по отдельным параметрам перестало соответствовать требованиям нормативных документов и технических регламентов. Возросли материальные затраты на содержание улично-дорожной сети, в связи с необходимостью проведения значительного объема работ по ямочному ремонту дорожного покрытия улиц.

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 и капитальному ремонту и зависит напрямую от объемов финансирования и стратегии распределения финансовых ресурсов в условиях их ограниченных объемов. В условиях, когда объем инвестиций в дорожный комплекс является явно недостаточным, а рост уровня автомобилизации значительно опережает темпы роста развития дорожной сети, на первый план выходят работы по содержанию и эксплуатации дорог. При выполнении текущего ремонта используются современные технологии с использованием специализированных звеньев машин и механизмов, позволяющих сократить ручной труд и обеспечить высокое качество выполняемых работ.

При этом текущий ремонт в отличие от капитального, не решает задач, связанных с повышением качества дорожного покрытия - характеристик ровности, шероховатости, прочности и т.д. Проведенный анализ эффективности работ по текущему ремонту и ремонту путем замены верхнего слоя покрытия показывает, что при объеме работ, превышающем 20% от общей площади покрытия, текущий ремонт является неэффективным.

* 1. **Анализ состава парка транспортных средств и уровня автомобилизации в поселении, обеспеченность парковками**

Всего на территории Кряжимского сельского поселения зарегистрировано 79 транспортных средств. Уровень автомобилизации 83 автомобилей на 1000 жителей.

**Анализ обеспеченности объектами транспортного обслуживания.**

Согласно пунктов 6.40, 6.41 СНиП 2.07.01-89\* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений»:

- автозаправочные станции (АЗС) следует проектировать из расчета одна топливораздаточная колонка на 1200 легковых автомобилей. На территории Кряжимского сельского поселения АЗС отсутствуют. На расчетный срок строительство АЗС не рационально, в связи с малочисленностью автомобилей;

- станции технического обслуживания (СТО) автомобилей следует проектировать из расчета один пост на 200 легковых автомобилей. На территории сельского поселения станции отсутствуют. На расчетный срок строительство СТО не рационально;

- парковочные места следует проектировать из расчета 25машино-мест на 1000 жителей. На территории Кряжимского сельского поселения парковочные места отсутствуют. На расчетный срок необходимо предусмотреть строительство парковок, суммарной мощностью на 23 места.

**1.6 Характеристика работы транспортных средств общего пользования, включая анализ пассажиропотока**

Пассажирский транспорт является важнейшим элементом сферы обслуживания населения, без которого невозможно нормальное функционирование общества. Он призван удовлетворять потребности населения в передвижениях, вызванные производственными, бытовыми, культурными связями***.***

Транспортное сообщение внутри Кряжимского сельского поселения не осуществляется. Большое значение для транспортных связей имеет личный автотранспорт.

**1.7 Характеристика условий пешеходного и велосипедного передвижения**

В Кряжимском сельском поселении тротуары ивелосипедные дорожки отсутствуют. Движение организовано в местах общего пользования в неорганизованном порядке.

На расчетный срок строительство велосипедных дорожек и тротуаровне планируется, в связи с отсутствием финансирования.

**1.8 Характеристика движения грузовых транспортных средств, оценка работы транспортных средств коммунальных и дорожных служб, состояния инфраструктуры для данных транспортных средств**

В Кряжимском сельском поселении зарегистрировано 6 ед. грузового автотранспорта. Все грузовые транспортные средства принадлежат предприятиям: СКХ «Кряжим»; ООО «СХП Элита - С». Транспортные средства, осуществляющие механическую уборку дорог Кряжимского сельского поселения, вывоз ТБО, посыпку противогололедными материалами, по состоянию на 01.01.2017 используется 1 единица специализированного транспорта.

На территории Кряжимского сельского поселения не предусмотрена инфраструктура для грузовых транспортных средств.

**1.9 Анализ уровня безопасности дорожного движения**

За 2016 год на территории Кряжимского сельского поселения дорожно-транспортные происшествия не зарегистрированы.

**1.10 Оценка уровня негативного воздействия транспортной инфраструктуры на окружающую среду, безопасность и здоровье населения**

**Загрязнение атмосферы**.

Выбросы в воздух дыма и газообразных загрязняющих веществ (диоксид азота (NO2), диоксид серы (SO2) и озон (О3)) приводят к вредным проявлениям для здоровья, особенно к респираторным аллергическим заболеваниям.

**Воздействие шума**. Автомобильный, железнодорожный и воздушный транспорт служит главным источником бытового шума. Уровень автомобилизации Кряжимского сельского поселения низкий. Воздушный и железнодорожный транспорт отсутствует. В связи с этим население не подвергается воздействию шума.

**Снижение двигательной активности**. Исследования показывают тенденцию к снижению уровня активности у людей в связи с тем, что все больше людей предпочитают передвигаться при помощи автотранспорта. Недостаточность двигательной активности приводит к таким проблемам со здоровьем, как сердечно-сосудистые заболевания, инсульт, диабет типа II, ожирение, некоторые типы рака, остеопороз и вызывает депрессию.

Учитывая сложившуюся планировочную структуру сельского поселения и характер дорожно – транспортной сети, можно сделать вывод о благополучности экологической ситуации.

 На территории поселения расположен участок дорог областного значения с интенсивным движением, что приводит к повышению уровня загрязнения атмосферного воздуха.

Для эффективного решения проблем загрязнения воздуха, шумового загрязнения, снижения двигательной активности, связанных с использованием транспортных средств, необходимо вести разъяснительную работу среди жителей сельского поселения направленную на снижение использования автомобильного транспорта при передвижении в границах населенного пункта.

**1.11 Характеристика существующих условий и перспектив развития и размещения транспортной инфраструктуры**

**Кряжимского сельского поселения**

Анализ сложившегося положения дорожно – транспортной инфраструктуры позволяет сделать вывод о существовании на территории Кряжимского сельского поселения ряда проблем транспортного обеспечения:

1. Слабое развитие улично-дорожной сети;
2. Низкое развитие автомобильного сервиса (мойки, остановочные площадки, АЗС, СТО).

На расчетный срок в Кряжимском сельском поселении не планируется развитие транспортной инфраструктуры. На расчетный срок необходимо предусмотреть ремонт дорог сельского поселения.

**1.12 Оценка нормативно-правовой базы, необходимой для функционирования и развития транспортной инфраструктуры Кряжимского сельского поселения**

Программа комплексного развития транспортной инфраструктуры Кряжимского сельского поселения на 2017–2032 гг. подготовлена на основании:

- Градостроительного кодекса Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ;

- Федерального закона от 06 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;

- Федерального закона от 08.11.2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федерального закона от 09.02.2007 № 16-ФЗ «О транспортной безопасности»;

- поручения Президента Российской Федерации от 17 марта 2011 года Пр-701;

- постановления Правительства Российской Федерации от 25 декабря 2015 года Пр-N1440 «Об утверждении требований к программам комплексного развития транспортной инфраструктуры поселений, городских округов»;

- Приказа министерства транспорта Российской Федерации от 16.11.2012 № 402 «Об утверждении классификации работ по капитальному ремонту, ремонту и содержанию автомобильных дорог»;

- Генерального плана Кряжимского сельского поселения Вольского муниципального района Саратовской области.

Основными направлениями совершенствования нормативно-правовой базы, необходимой для функционирования и развития транспортной инфраструктуры поселения являются:

- координация усилий федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти Саратовской области, органов местного самоуправления, представителей бизнеса и общественных организаций в решении задач реализации мероприятий (инвестиционных проектов);

- запуск системы статистического наблюдения и мониторинга необходимой обеспеченности учреждениями транспортной инфраструктуры поселений в соответствии с утвержденными и обновляющимися нормативами;

- разработка стандартов и регламентов эксплуатации и (или) использования объектов транспортной инфраструктуры на всех этапах жизненного цикла объектов.

***1.13 Оценка финансирования транспортной инфраструктуры***

Таблица6

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование бюджета** | **2014 г.** | **2015 г.** | **2016 г.** |
| **Тыс. руб.** |
| Средства бюджета муниципального образования | 954,3 | 626,8 | 954,2 |
| Средства областного бюджета | - | - | - |
| Средства федерального бюджета | - | - | - | 8,1 |
| Средства внебюджетныхисточников | - | - | - |  |

**Раздел 2. Прогноз транспортного спроса, изменения объемов и характера передвижения населения и перевозок грузов на территории**

**Кряжимского сельского поселения**

**2.1 Прогноз социально-экономического и градостроительного развития поселения**

**Прогноз изменения численности населения Кряжимского сельского поселения.**

В существующем генеральном плане Кряжимского сельского поселения, совмещенным с проектом планировки, предлагается следующее проектное решение по демографической ситуации в поселении: численность населения на расчетный период по генеральному плану (2032 г.) составит 1008 человека. В связи с тем, что фактическая численность населения с 2010 года по 2017 год увеличилось на 6 человек, то принять расчетную численность населения по генеральному плану рационально.

**Объемы планируемого жилищного строительства**

В качестве перспективного жилища в Кряжимском сельском поселении принят индивидуальный жилой дом усадебного типа.

Расчетная жилищная обеспеченность для нового строительства принимается в размере 30 м2/человек. Это стандарт комфортного жилья, относящегося к группе доступного.

Проектный объем нового жилищного строительства определен исходя из:

- проектной численности населения;

- динамики жилищного строительства.

Для обеспечения жильем 62 человека прирастающего населения требуется (в соответствии с принятым уровнем жилищной обеспеченности) жилищное строительство в объеме 1,904 тыс. м2.

Таблица 2 – Перспективный объем жилищного фонда

| **№ п/п** | **Показатели** | **Единица****измерения** | **Расчетный срок (2032 г.)** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Жилищный фонд, всего | тыс. м2 | 26,208 |
| 2 | Население | чел. | 1008 |
| 3 | Жилищная обеспеченность | м2/чел | 26,0 |
| 4 | Убыль жилого фонда | тыс. м2 | 0,00 |
| 5 | Сохраняемый существующий жилищный фонд | тыс. м2 | 24,304 |
| 6 | Новое строительство | тыс. м2 | 1,904 |

**Объемы прогнозируемого выбытия из эксплуатации объектов социальной инфраструктуры.**

Выбытие из эксплуатации существующих объектов социальной инфраструктуры в Кряжимском сельском поселении не планируется.

**2.2 Прогноз транспортного спроса Кряжимского сельского поселения, объемов и характера передвижения населения и перевозок грузов по видам транспорта**

Въезд в поселение с восточной стороны осуществляется по автомобильной дороге регионального значения Нижняя Чернавка – Кряжим - Николаевка. Село Николаевка и село Никольское соединены автомобильной дорогой регионального значения Николаевка – Никольское. С селом Горячка село Николаевка соединена автомобильной дорогой регионального значения Горячка – Николаевка. Село Дмитриевка и село Улыбовка соединены автомобильной дорогой местного значения Дмитриевка – Улыбовка.

 Основные маршруты движения грузовых и транзитных потоков в населенных пунктах на сегодняшний день проходят по данной дороге, а также по центральным улицам. Данные об интенсивности движения грузовых транспортных средств отсутствуют.

Количество и протяженность внутрирайонных автобусных маршрутов удовлетворяют потребности населения в полном объеме. Характер и цели передвижения населения Кряжимского сельского поселения не менялись последние несколько лет, таким образом, можно судить и о неизменности транспортного спроса в прогнозируемом периоде.

**2.3 Прогноз развития транспортной инфраструктуры по видам транспорта**

В период реализации программы, транспортная инфраструктура по видам транспорта, представленным в сельском поселении, не претерпит существенных изменений. В границах «домашнего региона» преобладающим останется автомобильный транспорт, как в формате общественного транспорта, так и личного транспорта граждан. Для целей обслуживания действующих производственных предприятий сохранится использование грузового транспорта.

Таблица 8 – Прогнозные значения развития транспортной инфраструктуры до 2032года

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование показателя** | **2016 (Базовый год)** | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022-2032** | **Примечание** |
| **Автомобильный транспорт** |
| Число автомобилей | 79 | 79 | 79 | 79 | 79 | 79 | 79 | Уменьшение численности автомобилей в связи с убылью населения |
| Число остановочных площадок | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - |
| Число пешеходных дорожек, тротуаров, соответствующих нормативным требованиям для организации пешеходного движения | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Строительство не планируется |
| Велосипедное движение, число пунктов хранения мест | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | На расчетный срок не планируется развитие велосипедных дорожек, в связи с отсутствием финансирования |
| Парковочное пространство, мест | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 23 | Строительство не планируется |
| Число автостанций (60 пассажиров) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Строительство не планируется |
| **Авиационный транспорт** |
| Число вертолетных площадок | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Строительство не планируется |
| Число аэропортов | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Строительство не планируется |
| **Водный транспорт** |
| Число причалов | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Строительство не планируется |
| **Железнодорожный транспорт** |
| Число станций | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Строительство не планируется |

**2.4 Прогноз развития дорожной сети**

Реализация Программы позволит сохранить существующую сеть автомобильных дорог за счет качественного содержания дорог, повысить качественные характеристики дорожных покрытий и безопасность дорожного движения за счет проведения целевых мероприятий по ремонту, реконструкции автомобильных дорог, применения новых технологий и материалов. В результате реализации Программы планируется достигнуть следующих показателей:

- Увеличение доли муниципальных автомобильных дорог общего пользования местного значения, соответствующих нормативным требованиям;

- Содержание автомобильных дорог общего пользования местного значения и искусственных сооружений на них в полном объеме;

- Ремонт автомобильных дорог общего пользования местного значения.

Существующие риски по возможности достижения прогнозируемых результатов:

 - риск ухудшения социально-экономической ситуации в стране, что выразится в снижении темпов роста экономики и уровня инвестиционной активности, возникновении бюджетного дефицита, сокращения объемов финансирования дорожной отрасли;

 - риск превышения фактического уровня инфляции по сравнению с прогнозируемым, ускоренный рост цен на строительные материалы, машины, специализированное оборудование, что может привести к увеличению стоимости дорожных работ, снижению объемов строительства, реконструкции, капитального ремонта, ремонта и содержания автомобильных дорог общего пользования местного значения;

- риск задержки завершения перехода на финансирование работ по содержанию, ремонту и капитальному ремонту автомобильных дорог общего пользования местного значения в соответствии с нормативами денежных затрат, что не позволит в период реализации Программы существенно сократить накопленное в предыдущий период отставание в выполнении ремонтных работ на сети автомобильных дорог общего пользования и достигнуть запланированных в Программе величин показателей.

**2.5 Прогноз уровня автомобилизации, параметров дорожного движения**

Таблица 9– Прогнозные значения уровня автомобилизации

до 2032 года

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование показателя** | **2016 (базовый год)** | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022-2032** |
| Число автомобилей, в т.ч. | 79 | 79 | 79 | 79 | 79 | 79 | 79 |
| - легковые автомобили | 73 | 73 | 73 | 73 | 73 | 73 | 73 |
| - грузовые автомобили  | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |

Определение параметров дорожного движения является неотъемлемой частью при определении мероприятий по снижению аварийности на дороге, а так же для совершенствования регулирования дорожного движения на перекрестке. К основным параметрам дорожного движения относят: интенсивность движения, динамический коэффициент приведения состава транспортного потока, поток насыщения, установившийся интервал убытия очереди автомобилей, коэффициент загрузки полосы движением, коэффициент приращения очереди, средняя длина очереди в автомобилях и метрах, удельное число остановок автомобиля, коэффициент безостановочной проходимости.

В Поселении на расчетный срок изменений параметров дорожного движения не прогнозируется (таблица3).

**2.6 Прогноз показателей безопасности дорожного движения**

В Кряжимском сельском поселении в 2016 году дорожно-транспортные происшествия не зарегистрированы.

 В перспективе возможно ухудшение ситуации из-за массового пренебрежения требований безопасности дорожного движения со стороны участников движения.

Чтобы не допустить негативного развития ситуации, необходимо:

- повышение правового сознания и предупреждения опасного поведения среди населения, в том числе среди несовершеннолетних;

- установка средств организации дорожного движения на дорогах (дорожных знаков).

Если на расчетный срок данные мероприятия осуществятся, то прогноз показателей безопасности дорожного движения будет благоприятным.

**2.7 Прогноз негативного воздействия транспортной инфраструктуры на окружающую среду и здоровья населения**

В период действия программы не предполагается изменение структуры, маршрутов и объемов грузовых и пассажирских перевозок. Изменения центров транспортного тяготения не предвидится. Возможной причиной увеличения негативного воздействия на окружающую среду и здоровье населения, станет рост автомобилизации населения, всвязи с чем усилится влияние факторов, рассмотренных в п. 1.10 Программы.

**Раздел 3. Укрупненная оценка принципиальных вариантов развития транспортной инфраструктуры и выбор предлагаемого к реализации варианта**

Анализируя сложившуюся ситуацию и Программу можно выделить три принципиальных варианта развития транспортной инфраструктуры:

- оптимистичный – развитие происходит в полном соответствии с положениями генерального плана с реализацией всех предложений по реконструкции и строительству;

- реалистичный – развитие осуществляется на уровне необходимом и достаточном для обеспечения безопасности передвижения и доступности. Вариант предполагает реконструкцию существующей улично – дорожной сети;

- пессимистичный – обеспечение безопасности передвижения на уровне выполнения локальных ремонтно – восстановительных работ.

В таблице 10 представлены укрупнённые показатели вариантов развития транспортной инфраструктуры.

Таблица 10– Укрупнённые показатели развития транспортной инфраструктуры

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Целевой показатель** | **Ед. изм.** | **Варианты развития** |
| **Оптимистичный** | **Реалистичный** | **Пессимистичный** |
| 1 | Удельный вес дорог, нуждающихся в капитальном ремонте (реконструкции) | % | 60 | 20 | 0 |
| 2 | Прирост протяженности дорог | км | 0 | 0 | 0 |

В рамках реализации данной программы, предлагается принять второй вариант (реалистичный), как наиболее вероятный в сложившейся ситуации.

**Раздел 4. Перечень мероприятий (инвестиционных проектов) по проектированию, строительству, реконструкции объектов транспортной инфраструктуры предлагаемого к реализации варианта развития транспортной инфраструктуры**

Механизм реализации Программы включает в себя систему мероприятий, проводимых по содержанию и ремонту дорог общего пользования местного значения в Кряжимском сельском поселении, строительству тротуаров, мероприятия по обеспечению безопасности дорожного движения (приобретение дорожных знаков).

Перечень мероприятий по ремонту дорог по реализации Программы формируется администрацией муниципального образования по итогам обследования состояния дорожного покрытия не реже одного раза в год, в начале осеннего или в конце весеннего периодов и с учетом решения первостепенных проблемных ситуаций, в том числе по поступившим обращениям (жалобам) граждан.

**Мероприятия по развитию транспортной инфраструктуры по видам**

**транспорта**

Мероприятия по развитию транспортной инфраструктуры по видам транспорта не планируются.

**Мероприятия по развитию транспорта общего пользования, созданию**

**транспортно-пересадочных узлов**

В Кряжимском сельском поселении на момент разработки программы, общественный транспорт удовлетворяет потребности населения. Для повышения качества обслуживания пассажиров, автотранспортное предприятие должно систематически обследовать и изучать пассажиропотоки по дням недели и месяцам года, как на отдельных маршрутах, так и на всей маршрутной сети.

**Мероприятия по развитию инфраструктуры для легкового**

**автомобильного транспорта, включая развитие единого парковочного пространства**

Таблица 11

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование мероприятия** | **Характеристики (машино-мест)** | **Расположение** | **Сроки реализации** | **Финансирование****(сумма, из какого бюджета)** |
| Организация парковочного пространства | - | - | - | - |

**Мероприятия по развитию инфраструктуры пешеходного и велосипедного передвижения**

На расчетный срок не планируются мероприятия по развитию велосипедного и пешеходного передвижения.

**Мероприятия по развитию инфраструктуры для грузового транспорта,**

**транспортных средств коммунальных и дорожных служб**

Мероприятия по развитию инфраструктуры для грузового транспорта отсутствуют.

**Мероприятия по развитию сети автомобильных дорог общего**

**пользования местного значения Кряжимского сельского поселения**

В целях развития сети дорог Кряжимского сельского поселения планируются:

- Мероприятия по ежегодному ремонту автомобильных дорог общего пользования местного значения.

Таблица 12–Мероприятия по развитию сети дорог

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование мероприятия** | **Характеристики** | **Расположение** | **Финансирование****(сумма, из какого бюджета)** |
| ***2018 год*** |
| Ремонт улично-дорожной сети | - | Кряжимское сельское поселение | Бюджет МО - 954,2 тыс. руб. |
| ***2019 год*** |
| Ремонт улично-дорожной сети | - | Кряжимское сельское поселение | Бюджет МО - 954,2 тыс. руб. |
| ***2020 год*** |
| Ремонт улично-дорожной сети | - | Кряжимское сельское поселение |  Бюджет МО - 954,2 тыс. руб. |
| ***2021 год*** |
| Ремонт улично-дорожной сети | - | Кряжимское сельское поселение | Бюджет МО - 954,2 тыс. руб. |
| ***2022-2032гг.*** |
| Ремонт улично-дорожной сети | - | Кряжимское сельское поселение | Бюджет МО - 10496,2 тыс. руб. |

**Мероприятия по развитию инфраструктуры объектов автомобильного транспорта**

Таблица 13

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование мероприятия** | **Характеристики** | **Расположение** | **Сроки реализации** | **Финансирование****(сумма, из какого бюджета)** |
| - | - | - | - | - |

**Комплексные мероприятия по организации дорожного движения, в том числе мероприятия по повышению безопасности дорожного движения, снижению перегруженности дорог и (или) их участков**

Таблица 14

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование мероприятия** | **Расположение** | **Характеристика** | **Сроки реализации** | **Финансирование****(сумма, из какого бюджета)** |
| Зимнее содержание дорог | Кряжимское сельское поселение | - | 2017 г. | Бюджет МО – 350,0 тыс. руб. |
| - | 2018 г. | Бюджет МО -350,0 тыс. руб. |
| - | 2019 г. | Бюджет МО -350,0 тыс. руб. |
| - | 2020 г. | Бюджет МО -350,0 тыс. руб. |
| - | 2021 г. | Бюджет МО -350,0 тыс. руб. |
| - | 2022-2032 гг. | Бюджет МО -3850,0 тыс. руб. |

**Мероприятия по внедрению интеллектуальных транспортных систем**

Данные мероприятия в Кряжимском сельском поселении не планируются.

**Мероприятия по снижению негативного воздействия транспорта на окружающую среду и здоровье населения**

Данные мероприятия в Кряжимском сельском поселении не планируются.

**Мероприятия по мониторингу и контролю за работой транспортной инфраструктуры и качеством транспортного обслуживания населения и субъектов экономической деятельности**

Таблица 15

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование мероприятия** | **Планируемые сроки** | **Финансирование, тыс. руб.** |
| Проведение опросов по удовлетворенности транспортным комплексом, оценка населения качеством предоставляемых услуг транспортным комплексом, уровнем развития транспортной инфраструктуры  | - | 0,00 |

**Раздел 5. Оценка объемов и источников финансирования мероприятий по проектированию, строительству, реконструкции объектов транспортной инфраструктуры предлагаемого к реализации варианта развития транспортной инфраструктуры**

 Таблица 16

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Мероприятия** | **Финансирование на 2017-2032 гг.,****тыс. руб.** | **Итого, тыс. руб.** |
| **Фед. бюджет** | **Областной бюджет** | **Бюджет МО** | **Внебюд.** |
| Мероприятия по развитию транспортной инфраструктуры: | - | - | - | - | 0,00 |
| Авиационный транспорт | - | - | - | - | 0,00 |
| Речной транспорт | - | - | - | - | 0,00 |
| Мероприятия по развитию транспорта общего пользования, созданию транспортно- пересадочных узлов | - | - | - | - | 0,00 |
| Мероприятия по развитию инфраструктуры объектов автомобильного транспорта | - | - | - | - | 0,00 |
| Мероприятия по развитию сети дорог Кряжимского сельского поселения, в. т.ч | - | - | 14313,0 | - | 14313,0 |
| строительство дорог | - | - | - | - | 0,00 |
| ремонт дорог | - | - | 14313,0 | - | 14313,0 |
| Комплексные мероприятия по организации дорожного движения, в том числе мероприятия по повышению безопасности дорожного движения, снижению перегруженности дорог и (или) их участков | - | - | 5600,0 | - | 5600,0 |
| Мероприятия по обустройству автомобильной стоянки | - | - | - | - | 0,00 |
| Мероприятия по мониторингу | - | - | - | - | 0,00 |
| **Всего** | **-** | **0,00** | **19913,0** | **0,00** | **19913,0** |

**Раздел 6. Оценка эффективности мероприятий (инвестиционных проектов) по проектированию, строительству, реконструкции объектов транспортной инфраструктуры предлагаемого к реализации варианта развития транспортной инфраструктуры**

Таблица 17

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Мероприятия** | **Наименование индикатора** | **2016 (Базовый год)** | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022-2032** |
| а) мероприятия по развитию транспорта общего пользования, созданию транспортно- пересадочных узлов | Число транспортно-пересадочных узлов | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Количество рейсов автомобильного транспорта в год, ед. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Число остановочных площадок | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| б) мероприятия по развитию инфраструктуры для легкового автомобильного транспорта, включая развитие единого парковочного пространства | Парковочное пространство, мест | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 23 |
| в) мероприятия по развитию инфраструктуры для грузового транспорта, транспортных средств коммунальных и дорожных служб; | Число мест стоянок большегрузного транспорта | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| г) мероприятия по развитию сети дорог поселения | Развитие улично-дорожной сети, км | 28,35 | 28,35 | 28,35 | 28,35 | 28,35 | 28,35 | 28,35 |
| д) комплексные мероприятия по организации дорожного движения, в том числе мероприятия по повышению безопасности дорожного движения, снижению перегруженности дорог и (или) их участков | Число зарегистрированных ДТП | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Количество светофорных объектов на УДС, шт. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Количество нанесенной дорожной разметки, м2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Количество установленных дорожных знаков, ед | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Эффективность реализации муниципальной программы оценивается ежегодно на основе целевых показателей и индикаторов, исходя из соответствия фактических значений показателей (индикаторов) с их целевыми значениями, а также уровнем использования средств местного бюджета, предусмотренных в целях финансирования мероприятий муниципальной программы. Объемы финансирования мероприятий Программы ежегодно подлежат уточнению при формировании бюджета на очередной финансовый год и плановый период.

**Раздел 7. Предложения по институциональным преобразованиям, совершенствованию правового и информационного обеспечения деятельности в сфере проектирования, строительства, реконструкции объектов транспортной инфраструктуры на территории**

**Кряжимского сельского поселения**

В рамках реализации настоящей программы не предполагается проведение институциональных преобразований, структуры управления, а также характер взаимосвязей при осуществлении деятельности в сфере проектирования, строительства, реконструкции объектов транспортной инфраструктуры, предполагается оставить в неизменном виде.

Настоящая программа разработана в соответствии с требованиями к программам комплексного развития транспортной инфраструктуры утверждёнными Постановлением Правительства Российской Федерации №1440 от 25.12.2015 «Об утверждении требований к Программам комплексного развития транспортной инфраструктуры поселений, городских округов».