

**АДМИНИСТРАЦИЯ ШВАРИХИНСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ
НОЛИНСКОГО РАЙОНА КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

28.06.2017

№ 69

с.Швариха

**Об утверждении программы комплексного развития систем
коммунальной инфраструктуры Шварихинского сельского поселения
Нолинского района Кировской области
на 2017-2033 годы**

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», постановлением Правительства Российской Федерации от 01.10.2015 № 1050 «Об утверждении требований к программам комплексного развития социальной инфраструктуры поселений, городских округов», Уставом муниципального образования Шварихинское сельское поселение Нолинского района Кировской области, генеральным планом муниципального образования Шварихинское сельское поселение Нолинского района Кировской области, утвержденным решением Шварихинской сельской Думы от 18.04.2014 № 26/76 администрация Шварихинского сельского поселения ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить программу комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Шварихинского сельского поселения Нолинского района Кировской области на 2017-2033 годы. Прилагается.

2. Обнародовать настоящее постановление в информационном бюллетене нормативных актов органов местного самоуправления Шварихинского сельского поселения Нолинского района Кировской области и разместить на официальном сайте Шварихинского сельского поселения (<http://shvariha.ucoz.com>).

3. Настоящее постановление вступает в силу с момента обнародования.

Вр.и.о. главы администрации
Шварихинского сельского поселения



Г.П.Костенкова

Разослать: дело, прокуратура, ОАиГ АНР, ИБ, сайт

УТВЕРЖДЕНА
постановлением администрации
Шварихинского сельского поселения
от 28.06.2017 № 69

**ПРОГРАММА
КОМПЛЕКСНОГО РАЗВИТИЯ
СИСТЕМ КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ
ШВАРИХИНСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ
НОЛИНСКОГО РАЙОНА КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ
НА 2017 – 2033 ГОДЫ**

с.Швариха
2017 год

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ

«Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры
Шварихинского сельского поселения Нолинского района Кировской области
на 2017 - 2033 годы»

1. Паспорт программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры сельского поселения

Наименование программы	Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Шварихинского сельского поселения Нолинского района Кировской области на 2017 - 2033 годы
Основание для разработки программы	Федеральный закон от 06.10.2003г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»; постановление правительства РФ от 14.06.2013 № 502 «Об утверждении требований к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов»,
Заказчик программы	Администрация Шварихинского сельского поселения Нолинского района Кировской области
Исполнитель программы	Администрация Шварихинского сельского поселения Нолинского района Кировской области
Соисполнители программы	
Цель программы	- Повышение эффективности функционирования коммунальных систем жизнеобеспечения поселения; - обеспечение потребностей развивающегося производственного комплекса и жилищного строительства в энергоресурсах и коммунальных услугах
Основные задачи программы	- комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры, - реконструкция и модернизация систем коммунальной инфраструктуры, - улучшение экологической ситуации на территории Шварихинского сельского поселения, - Повышение надежности и качества услуг по водоснабжению в соответствии со стандартами качества. - Обеспечение более комфортных условий проживания населения сельского поселения. - Снижение потребление энергетических ресурсов.

	<ul style="list-style-type: none"> - Снижение потерь при поставке ресурсов потребителям - Проведение мероприятий по модернизации существующих, строительство новых объектов
Целевые показатели	<ul style="list-style-type: none"> - повышение надежности работы системы коммунальной инфраструктуры поселения; - повышение качества коммунальных услуг; - обеспечение возможности подключения строящихся объектов к системам коммунальной инфраструктуры при гарантированном объеме заявленных мощностей; - снижение потерь коммунальных ресурсов в производственном процессе; - повышение эффективности финансово-хозяйственной деятельности предприятий коммунального комплекса; - рациональное использование природных ресурсов.
Сроки реализации программы	1 этап: 2017 - 2021 годы, 2 этап: 2022-2033 годы
Источники финансирования программы	<p>Финансирование мероприятий и проектов, входящих в программу, осуществляется за счет средств местного бюджета.</p> <p>Сумма финансирования программы: 3395,08 тыс. рублей (бюджет Шварихинского сельского поселения)</p>
Ожидаемые результаты реализации программы	<ul style="list-style-type: none"> - повышение надежности функционирования систем коммунальной инфраструктуры; - ликвидация аварийных и полностью изношенных объектов коммунального хозяйства; - повышение качества предоставляемых коммунальных услуг; - дальнейшая активизация жилищного строительства; - обеспечение инженерной инфраструктурой участков, определенных для вновь строящегося жилого фонда и объектов соцкультбыта; - улучшения экологической ситуации Шварихинского сельского поселения; <p>В результате реализации Программы будут достигнуты следующие показатели:</p> <ul style="list-style-type: none"> -понижение среднего физического износа систем коммунальной инфраструктуры
Система организации контроля за исполнением	Контроль за исполнением программы осуществляется администрацией Шварихинского сельского поселения Нолинского района Кировской области

2. Введение

2.1 Основания для разработки программы

Основанием для проведения работ по формированию программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования Шварихинское сельское поселение Нолинского района Кировской области на 2017-2033 годы далее – (Программа) являются:

1. Федеральный закон от 30.12.2004 N 210 - ФЗ "Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса";

2. Федеральный закон от 06.10.2003 г. № 131 – ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;

3. Постановление Правительства РФ от 13.02.2006 г. N 83 "Об утверждении Правил определения и предоставления технических условий подключения объекта капитального строительства к сетям инженерно-технического обеспечения и Правил подключения объекта капитального строительства к сетям инженерно-технического обеспечения";

4. Постановление Правительства РФ от 23 мая 2006 г. N 306 "Об утверждении Правил установления и определения нормативов потребления коммунальных услуг";

5. Постановление Правительства РФ от 23 мая 2006 г. N 307 "О порядке предоставления коммунальных услуг гражданам";

6. Постановление Правительства РФ от 14.12.2005 N 761 "О предоставлении субсидий на оплату жилого помещения и коммунальных услуг»;

7. Постановление Правительства РФ от 29.08.2005 N 541 "О федеральных стандартах оплаты жилого помещения и коммунальных услуг";

8. Постановление Правительства РФ от 21.05.2005 № 315 «Об утверждении типового договора социального найма жилого помещения»;

9. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.01.2006 №25 «Об утверждении Правил пользования жилыми помещениями»;

10. Постановление Правительства Российской Федерации от 28.01.2006 №47 «Об утверждении Положения о признании помещения жилым помещением, жилого помещения непригодным для проживания и многоквартирного дома аварийным и подлежащим сносу»;

11. Генеральный План Шварихинского сельского поселения Нолинского района Кировской области.

2.2 Цели и задачи совершенствования и развития коммунального комплекса Шварихинского сельского поселения

Целью разработки Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Шварихинского сельского поселения является обеспечение развития коммунальных систем и объектов в

соответствии с потребностями жилищного и промышленного строительства, повышение качества производимых для потребителей коммунальных услуг, улучшение экологической ситуации.

Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры сельского поселения является базовым документом для разработки инвестиционных и производственных Программ организаций коммунального комплекса муниципального образования.

Основными задачами совершенствования и развития коммунального комплекса Шварихинского сельского поселения являются:

- инженерно-техническая оптимизации коммунальных систем;
- взаимосвязанное перспективное планирование развития коммунальных систем;
- обоснование мероприятий по комплексной реконструкции и модернизации;
- повышение надежности систем и качества предоставления коммунальных услуг;
- совершенствование механизмов снижения стоимости коммунальных услуг при сохранении (повышении) качества предоставления услуг и устойчивости функционирования коммунальной инфраструктуры муниципального образования;
- совершенствование механизмов развития энергосбережения и повышения энергоэффективности коммунальной инфраструктуры муниципального образования;
- повышение инвестиционной привлекательности коммунальной инфраструктуры муниципального образования;
- обеспечение сбалансированности интересов субъектов коммунальной инфраструктуры и потребителей.

2.3 Сроки и этапы реализации Программы

Период реализации Программы: 1 этап: 2017-2021; 2 этап: 2022 - 2033 гг.

2.4 Механизм реализации целевой программы

Программа реализуется в соответствии с законодательством Российской Федерации и Кировской области.

Механизм реализации Программы включает следующие элементы:

- разработку и издание муниципальных правовых актов, необходимых для выполнения Программы;
- ежегодную подготовку и уточнение перечня программных мероприятий на очередной финансовый год и плановый период, уточнение затрат на реализацию программных мероприятий;

- размещение в средствах массовой информации и на официальном сайте администрации Шварихинского сельского поселения информации о ходе и результатах реализации Программы.

Администрация сельского поселения осуществляет административный контроль над исполнением программных мероприятий и участвует в разработке программных мероприятий, контролируют исполнение программных мероприятий.

2.5 Оценка ожидаемой эффективности

Результаты программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры сельского поселения на 2017-2033 гг. определяются с помощью целевых индикаторов. Ожидаемыми результатами Программы являются улучшение экологической ситуации в сельском поселении за счёт:

1. Технологические результаты:

- обеспечение устойчивости системы коммунальной инфраструктуры поселения;
- внедрение энергосберегающих технологий;
- снижение удельного расхода условного топлива, электроэнергии для выработки энергоресурсов;
- снижение потерь коммунальных ресурсов.

2. Социальные результаты:

- рациональное использование природных ресурсов;
- повышение надежности и качества предоставления коммунальных услуг;
- снижение себестоимости коммунальных услуг.

3. Экономические результаты:

- плановое развитие коммунальной инфраструктуры в соответствии с документами территориального планирования развития поселения;
- повышение инвестиционной привлекательности организаций коммунального комплекса поселения.

2.6 Принципы формирования программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Шварихинского сельского поселения

Формирование и реализация программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Шварихинского сельского поселения базируется на следующих принципах:

- целеполагания – мероприятия и решения Долгосрочной программы комплексного развития должны обеспечивать достижение поставленных целей;
- системности – рассмотрение программы комплексного развития коммунальной инфраструктуры Шварихинского сельского поселения, как

единой системы с учетом взаимного влияния разделов и мероприятий Программы друг на друга;

– комплексности – формирование программы комплексного развития коммунальной инфраструктуры Шварихинского сельского поселения в увязке с различными Программами.

2. Краткая характеристика муниципального образования Шварихинское сельское поселение Нолинского района Кировской области

Официальное полное наименование муниципального образования - муниципальное образование Шварихинское сельское поселение Нолинского района Кировской области. Сокращенное наименование – Шварихинское сельское поселение. Использование полного и сокращенного наименования сельского поселения в актах и документах имеет равную юридическую силу.

Территорию поселения составляют исторически сложившиеся земли Шварихинского сельского поселения, прилегающие к нему земли общего пользования, территории традиционного природопользования населения, рекреационные земли, земли для развития сельского поселения, независимо от форм собственности и целевого назначения, находящиеся в пределах границ поселения.

Территория поселения определена границами, установленными Законом Кировской области «Об установлении границ муниципальных образований Кировской области и наделении их статусом муниципального района, городского округа, городского поселения, сельского поселения».

Изменение границ и преобразование поселения осуществляется Законом области, в соответствии с Федеральным законом «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации».

Общая площадь земель муниципального образования «Шварихинское сельское поселение» на 01.01.2013 года – 40583га.

Территория поселения входит в состав Нолинского муниципального района.

В состав поселения входят 13 населённых пунктов:

	Наименование населенного пункта	Численность населения населенного пункта, чел. (на 01.01.2017)
1	село Швариха	845
2	деревня Безводное	0
3	деревня Еремино	158
4	село Зыково	259
5	деревня Ключи	3
6	деревня Кормилята	2
7	деревня Липино	90
8	деревня Мелянда	0
9	деревня Полом	2
10	деревня Удельное	0
11	деревня Хмелевка	128
12	деревня Чистовражье	0
13	деревня Шалаги	11
	ИТОГО	1498

Административным центром поселения является с.Швариха.

Муниципальное образование Шварихинское сельское поселение Нолинского района Кировской области (далее – поселение) находится на западе Нолинского района, что расположен в южной части Кировской области. Центр Шварихинского сельского поселения Нолинского района Кировской области – село Швариха. Село Швариха расположен на берегу реки Лудяна. До ближайшей железнодорожной станции – 162 км, до областного центра г. Кирова 162 км.

Общая численность населения поселения на 01.01.2017 составила 1498 человек.

Детей до 7 лет (0 - 6 лет включительно) - 91 человек, от 7 до 16 лет (7 - 15 лет включительно) – 127 человек, от 16 до 18 лет – 25 человек.

Численность населения трудоспособного возраста составляет 797 человек (53 % от общей численности населения), старше трудоспособного возраста – 458 человек (30,6 % от общей численности населения), из них работающие лица пенсионного возраста – 43 человека (2,9 % от общей численности населения), неработающие лица пенсионного возраста 415 человек (27,7 % от общей численности населения).

Данные о среднегодовом приросте населения и тенденции его изменения

№	Наименование	2014 год	2015 год	2016 год
1	Естественный прирост (убыль)	- 7	- 17	- 20
1.1	Рождаемость, чел	12	13	10
1.2	Смертность, чел.	19	30	30
2	Общая численность населения	1608	1572	1532
3	Продолжительность жизни			
3.1	мужчины	73	73	72
3.2	женщины	76	75	75

Границы поселения установлены законом Кировской области от 28.09.2006 № 36-ЗО «О внесении изменений в закон Кировской области "об утверждении границ муниципальных образований, поселковых и сельских округов Кировской области" (принят постановлением Законодательного Собрания Кировской области от 28.09.2006 N 6/154).

По границе с муниципальным образованием сельское поселение Лудянское:
По ручью (без названия) на восток по северной границе 3 и 4 кварталов Шварихинского лесничества до пахотного массива,

- далее на восток по северной границе пахотного массива до опушки леса;
- далее по северной опушке леса до пахотного массива урочища Вересники;
- далее на юго-восток по границе пахотного массива до реки Ишетка;
- далее по реке Ишетка, пересекая 9 квартал Шварихинского лесничества;
- далее на юго-восток по границе 9 квартала до реки Большая Ситьма;
- далее вверх по течению реки Большая Ситьма до устья ручья (без названия) урочища Петраки;
- далее от урочища Петраки на юго-восток по ручью (без названия) до 35 квартала;
- далее по северо-западной границе 35 квартала до пахотного массива урочища Дубиненки, далее по границе пахотного массива до опушки леса;
- далее по лесному массиву на северо-восток до опушки леса;
- далее на юго-восток вдоль опушки леса до пахотного массива урочища Кормилята;
- далее вдоль пахотного массива до Государственного Лесного Фонда (36 квартал);
- далее по северной границе 36 квартала, далее по границе пахотного массива урочища Максимята, урочища Козино до лесного массива;
- далее по границе лесного массива до пахотных угодий урочища Большая Убиенная;
- далее по границе пашни, далее по лугу, по ручью до реки Лудяна;

- по реке Лудяна до ручья, далее по ручью урочища Зарин Лог до опушки леса;
- далее от опушки леса на юго-восток 250 метров по краю поля по полевой дороге;
- далее на северо-восток по полевой дороге 1,6 км;
- далее под углом 90 градусов на юго-восток 400м до опушки леса;
- далее вдоль опушки леса до реки Ноля в урочище Черемуши.

По границе с муниципальным образованием сельское поселение
Рябиновское:

- Вниз по течению реки Ноля до 24 квартала Нолинского лесничества Нолинского лесхоза,
- далее вверх по ручью вдоль северо-западной границы 24 квартала Нолинского лесничества до опушки леса;
 - далее на юг по пашне до опушки леса, далее вдоль опушки леса до ручья Верхняя Елпань;
 - далее вверх по ручью Верхняя Елпань до опушки леса;
 - далее от опушки леса по северо-восточной границе поля урочища Обличата до 71 квартала Шварихинского лесничества;
 - далее по 71 кварталу по ручью до реки Князевка;
 - далее по реке Князевка до реки Елпань;
 - далее по реке Елпань до реки Лудяна;
 - далее по реке Лудяна до юго-восточной границы 88 квартала;
 - далее по юго-восточной границе 88 квартала Шварихинского лесничества до 87 квартала;
 - далее по квартальной просеке до 85 квартала Шварихинского лесничества.

По границе с Лебяжским районом:

По квартальной просеке на юг по границе 85 квартала лесничества 650 метров;

- далее по южной границе 85 квартала Шварихинского лесничества Нолинского лесхоза до реки Вятка;
- далее по среднему течению реки Вятка до границы с Советским районом.

По границе с Советским районом:

От среднего течения реки Вятки до ее левого берега,

- далее на северо-восток по границе 60 квартала Шварихинского лесничества Нолинского лесхоза до границы пахотного массива колхоза «Хмелевский»;

- далее вдоль границы пахотного массива на север до 61 квартала Шварихинского лесничества;
- далее по ручью на север вдоль границы 61 квартала, далее на юг по ручью, а затем на восток по границе 61 квартала;
- далее по западной границе 62 квартала Шварихинского лесничества до ручья Малая Ситьма;
- далее по ручью Малая Ситьма до границы 63 квартала Шварихинского лесничества;
- далее на северо-запад по ручью по границе 63 квартала до урочища Беруково;
- далее на северо-запад по логу вдоль урочища Безруково;
- далее на север по лесополосе 100 метров;
- далее на восток 500 метров вдоль опушки леса;
- далее на северо-восток 700 метров;
- далее на северо-запад по ручью 670 метров;
- далее на северо-восток 1000 метров до ручья (без названия);
- далее от ручья вдоль северо-западной границы 47 квартала Шварихинского лесничества Нолинского лесхоза до западной границы 27 квартала Шварихинского лесничества;
- далее по границе квартала до пахотного массива урочища Вахонины;
- далее по южной границе пахотного массива до опушки леса;
- далее по лесу на запад, затем на север по ручью до пахотного массива урочища Башмаки;
- далее по границе пахотного массива на восток, а затем на северо-восток до 20 квартала Шварихинского лесничества;
- далее на северо-запад по границе 20 квартала;
- далее на север по границе 18 квартала по ручью до реки Ишетка;
- далее на восток по среднему течению реки Ишетка до слияния с рекой Щербак;
- далее на север по реке Щербак до слияния с ручьем (без названия).

3.1 Информация о генеральном плане Шварихинского сельского поселения и схема территориального планирования

№ п/п	Наименование муниципального образования	Площадь территории	Генеральный план поселения
1	2	3	4
1	Муниципальное образование Шварихинское сельское поселение Нолинского района Кировской области	40583 кв. км	Утвержден решением Шварихинской сельской Думы Нолинского района Кировской области от 18.04.2014 № 26/76

Документом территориального планирования является генеральный план Шварихинского сельского поселения Нолинского района Кировской области, который, исходя из совокупности социальных, экономических, экологических и иных факторов, комплексно решает задачи обеспечения устойчивого развития сельского поселения, развития его инженерной, транспортной и социальной инфраструктур. На сегодняшний день на территории Шварихинского сельского поселения существуют следующие территориальные зоны:

Условные обозначения территориальных зон	Наименование территориальных зон
	Жилые зоны
Ж-1	Зона застройки индивидуальными жилыми домами и блокированной жилой застройкой
Ж-2	Зона застройки малоэтажными жилыми домами
Ж-2.Г	Зона коллективных и индивидуальных гаражей боксового типа
	Общественно-деловые зоны
ОД-1	Зона размещения объектов социального и коммунально-бытового назначения
ОД-2	Зона делового, общественного и коммерческого назначения
	Производственные зоны
П-1	Зона размещения производственных объектов V класса опасности
П-2	Зона размещения производственных объектов IV класса опасности
	Зоны инженерной инфраструктуры
ИТИ-1	Зона инженерных сооружений
	Зоны культовых объектов и сооружений
К-1	Зона зданий и сооружений православных храмов

	Зоны специального назначения
СО-1	Зона кладбищ
СО-2	Зона объектов спецназначения
	Зоны сельскохозяйственного использования
С-1	Зона сельскохозяйственных угодий
	Зоны рекреационного назначения
Р-1	Зона природных ландшафтов, лесопарков
Р-2	Зона парков

3.2 Характеристика жилищного фонда и прогноз развития (строительства) жилищного фонда на период реализации программы комплексного развития коммунальной инфраструктуры по Шварихинскому сельскому поселению Нолинского района Кировской области на 2017-2033 годы

В Шварихинском сельском поселении жилой фонд представлен одноэтажными жилыми домами. В селе Швариха имеется один трехэтажный жилой дом, состоящий из 24 квартир.

Жилая застройка населенных пунктов Шварихинского сельского поселения представляет застройку низкой плотности, и в основном представлена индивидуальными и двухквартирными жилыми одноэтажными домами с приусадебными участками.

№ п/п	Принадлежность жилья	Кол-во (тыс. кв. м)	Прогноз развития жилищного фонда					Итого (тыс. кв. м)	
			2017	2018	2019	2020	2021		2022-2033
1.	Всего жилья в поселении	40,5			+0,15			+0,5	41,15
	в том числе	-							
1.1.	Муниципальное	4,2	-	-	-	-	-	-	4,2
1.2.	Ведомственное	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3.	Частное	36,3	-	-	+0,15	-	-	+0,5	36,95
2	Ветхое и аварийное:	6,0	-	-	-	-	-	-0,25	5,75
	в том числе	-							
2.1.	Муниципальное	-	-	-	-	-	-	-	-
2.2.	Ведомственное	-	-	-	-	-	-	-	-
2.3.	Частное	6,0	-	-	-	-	-	-0,25	5,75
3	Благоустроенное:	1,2	-	-	-	-	-	-	1,2
	в том числе	-							
3.1.	Муниципальное	0,2	-	-	-	-	-	-	0,2
3.2.	Ведомственное	-	-	-	-	-	-	-	-
3.3.	Частное	1,0	-	-	-	-	-	-	1,0

3.3 Демографическая ситуация

Общая численность населения поселения на 01.01.2017 составила 1498 человек.

Детей до 7 лет (0 - 6 лет включительно) - 91 человек, от 7 до 16 лет (7 - 15 лет включительно) – 127 человек, от 16 до 18 лет – 25 человек.

Численность населения трудоспособного возраста составляет 797 человек (53 % от общей численности населения), старше трудоспособного возраста – 458 человек (30,6 % от общей численности населения), из них работающие лица пенсионного возраста – 43 человека (2,9 % от общей численности населения), неработающие лица пенсионного возраста 415 человек (27,7 % от общей численности населения).

Данные о среднегодовом приросте населения и тенденции его изменения

№	Наименование	2014 год	2015 год	2016 год
1	Естественный прирост (убыль)	- 7	- 17	- 20
1.1	Рождаемость, чел	12	13	10
1.2	Смертность, чел.	19	30	30
2	Общая численность населения	1608	1572	1532

Демографическая ситуация в поселении с 2014 года началась ухудшаться, число умерших превышает число родившихся. Баланс населения также ухудшается, из-за превышения числа убывших с территории, над числом прибывших на территорию.

Если в 2009 году на территории поселения было 4 школы, то на 01.01.2017 работает только 2 (в с.Швариха и с.Зыково), В населенных пунктах (д.Еремино и д.Хмелевка) с малой численностью школы были закрыты, что вызвало отток населения (учителя, семьи с несовершеннолетними детьми). В конце 2016 года детский сад в с.Зыково был реорганизован, путем образования дошкольной группы при МКОУ ООШ с.Зыково. Рождаемость с 2010 года увеличивается за счет государственных выплат за рождение второго и последующих детей, но к сожалению в 2016 году, рождаемость снова снизилась.

4. Анализ перспектив развития Шварихинского сельского поселения Нолинского района Кировской области

В связи с тем, что бюджет Шварихинского сельского поселения не располагает достаточным количеством средств, и нет дополнительных источников дохода, основной задачей комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры на период до 2033 года является повышение надежности и качества функционирования существующих коммунальных систем. Средний уровень износа инженерных коммуникаций по поселению составляет более 50% и характеризуется высокой аварийностью, низким

коэффициентом полезного действия мощностей и большими потерями энергоносителей. На территории сельского поселения не планируется строительство социально значимых объектов. Значительных нагрузок на коммунальную инфраструктуру не предвидится.

5. Анализ существующей системы теплоснабжения

Собственного теплоэнергетического хозяйства Шварихинское сельское поселение не имеет. В селе Швариха работает две газовых котельных, принадлежащих Нолинскому муниципальному району. В селе Зыково работает одна газовая котельная, принадлежащая Нолинскому муниципальному району.

Отопление части домовладений частного сектора в населенных пунктах: с.Швариха, с.Зыково и д.Липино с 2008 года производится от природного газа.

Население остальных населенных пунктов поселения, а так же часть жителей с.Швариха, с.Зыково и д.Липино имеют печное отопление.

6. Анализ существующей системы электроснабжения

Электроснабжение Шварихинского сельского поселения осуществляется от централизованных источников ОАО «МРСК Центра и Приволжья» и ОАО «Коммунэнерго» используются воздушные линии 10 кВ, 0,4 кВ, которые состоят на балансе предприятий. Гарантирующим поставщиком электрической энергии на территории Кировской области является ОАО «МРСК Центра и Приволжья».

Система электроснабжения находится в удовлетворительном техническом состоянии. Сети изношены на 50%. Обслуживающими организациями постоянно ведется контроль над эксплуатацией электрических сетей, ведутся работы по замене, ремонту, реконструкции распределительных сетей и электрического оборудования.

7. Анализ существующей системы водоснабжения

Питьевой водой в Шварихинском сельском поселении обеспечено все население. В с. Швариха, с.Зыково, д.Еремино, д.Хмелевка функционирует система питьевого водоснабжения, которая, обслуживается силами администрации местного самоуправления. Централизованным водоснабжением пользуется 87% жителей сельского поселения, остальное население забор воды производит из колонок.

Объекты водоснабжения, находящиеся в собственности Шварихинского сельского поселения

№ п/п	Наименование объекта	Объём запаса или подачи воды	Адрес местоположения	Год ввода в эксплуатацию	Износ %
Водонапорные башни					
1	Водонапорная башня	25 куб.м.	д.Еремино	1976	55
2	Водонапорная башня	25 куб.м	д.Хмелевка	1986	55
3	Водонапорная башня	25 куб.м.	д.Хмелевка	1973	65
4	Водонапорная башня	50 куб.м.	.Шварихха, ул.Труда	2013	99
5	Водонапорная башня	25 куб.м.	с.Швариха, ул.Полевая	1992	35
Водозаборные скважины					
6	Артскважина № 1123	ЭЦВ6-10-140-6,3кВт, 10 м ³ /час	с.Швариха, ул.Труда	1980	60
7	Артскважина № 1707	ЭЦВ6-10-140-6,3кВт, 10 м ³ /час	п. Даровской ул. Труда	1984	55
8	Артскважина № 5143	ЭЦВС6-10-140-6,3кВт 10 м ³ /час	с.Швариха, ул.40 лет Победы	1988	50
9	Артскважина № 1	ЭЦВ6-10-140-6,3кВт, 10 м ³ /час	д. Еремино	1977	65
10	Артскважина № 2	ЭЦВ6-10-140-6,3кВт, 10 м ³ /час	д. Еремино	1977	65
11	Артскважина № 1	ЭЦВ6-10-140-6,3кВт, 10м ³ /час	д.Хмелевка	1973	65

12	Артскважина № 2	ЭЦВ6-10-140-6,3кВт, 10 м ³ /час	д.Хмелевка, ул.Новая	1986	50
13	Артскважина № 2768	ЭЦВ-6-10-140-6,3кВт 10м ³ /час	С.Зыково	1969	70

Общая протяженность водопроводных сетей в поселении составляет 19,98 км.

ВОДОПРОВОДНЫЕ СЕТИ ПО ШВАРИХИНСКОМУ СЕЛЬСКОМУ ПОСЕЛЕНИЮ

Наименование Нас. пункта	Наименование труб	Диаметр труб мм	Протяженность в п/м	Год ввода в эксплуатацию	Примечание (замена)
С.Швариха	ч п/э	100 63	9000 1000	от 1978 2013	(ППМИ)*
С.Зыково	ч п/э	100 63	2200 1500	от 1951 2016	(ППМИ)
Д.Хмелевка	ч п/э	100 63	2060 1440	1973 2013	(ППМИ)
Д.Еремино	ч	100	2780	1963	
ИТОГО:			19980		

**ППМИ - осуществлено в рамках программы «Проект по поддержке местных инициатив»*

Имеющиеся водопроводные сети не удовлетворяют действующим требованиям. Текущий ремонт не решает проблемы сверхнормативных потерь и стабильной подачи воды потребителям, поэтому необходимо выполнить ряд мероприятий на водопроводных сетях, представленных в данной программе. Вся система водоснабжения требует полной реконструкции. Водопровод изношен, потери воды превышают допустимые нормы, что ведет к дополнительным постоянным затратам. Это создает затруднения в обеспечении населения водой, ухудшает жилищно-бытовые условия. Прорывы водопроводных сетей, неудовлетворительное состояние зон санитарной охраны водозаборных скважин приводит к ухудшению качества питьевой воды, обуславливает вторичное загрязнение водозаборов. Эти факторы негативно воздействуют на здоровье населения.

Учитывая состояние существующего оборудования, потребности населения в воде, качество исходной воды и глубины залегания водоносных горизонтов предлагается модернизация водопроводных сетей, установка приборов учёта для потребителей.

Особое внимание в сфере водоснабжения следует уделить установке приборов учёта. Экономический эффект от замены водопроводных сетей, реконструкции башен, без налаживания учёта потребления воды будет менее ощутимым.

В первую очередь это должно коснуться социально значимых объектов и налаживания учёта поднятой воды. Необходимо как активно проводить убеждение населения по поводу установки счётчиков, так и в обязательном порядке оснащать ими все объекты, подключаемые к реконструируемым водопроводным сетям. Это позволит снизить расходы на электроэнергию, очистку воды, повысить собираемость платежей.

Среди мероприятий по водоснабжению приоритетными следует признать: ремонт водопроводных сетей, ремонт водонапорных башен, установку энергосберегающих насосов. За период с 2018 по 2027 года в системах водоснабжения сельского поселения планируется:

- заменить (и проложить новые) участки водопроводных сетей;
- провести ремонт и реконструкцию водонапорных башен;
- установить энергосберегающие насосы.

Решение задач, связанных с построением эффективной системы водоснабжения на территории городского поселения это длительный и достаточно дорогостоящий процесс, который требует комплексного подхода к решению первоочередных задач.

8. Анализ существующей организации систем водоотведения

Централизованная канализация на территории городского поселения имеется только в с.Швариха. На данном этапе развития поселения назрела острая необходимость в реконструкции системы централизованной канализации, так как она, практически не действует. Ливневая канализация на территории сельского поселения отсутствует. Отвод дождевых и талых вод не регулируется и осуществляется в пониженные места существующего рельефа по придорожным канавам.

Данной Программой предусматривается модернизация централизованной системы водоотведения и станции очистки канализационных вод.

8.1 Объекты водоотведения с.Швариха

№ п/п	Наименование объекта	Адрес, технические характеристики	Год постройки
1	Помещение (6х4) м, деревянное под аэротенки	с. Швариха между дорогой Нолинск-Еремино и кладбищем	1987
2	Канализационные сети, протяженностью 3,1 км	с. Швариха ул.Полевая, ул.Советская	1987
3	Канализационные колодцы	с. Швариха ул.Полевая, ул.Советская, ул. 40 лет Победы, ул.Октябрьская	1991/1987/ 1989/1987

8.2. Характеристика очистных сооружений на территории Шварихинского сельского поселения

Сооружения, характеристика	Современное положение
1	2
<p>Очистные сооружения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Тип, мощность (м³/сут), состав способ очистки, соответствие нормам качества очистки (можно отдельным текстом) - Местоположение с размещением канализации на схеме сетей 	<p>Не действует, все сооружение (и его коммуникации) обвалилось</p>

Данные сети, очистные сооружения – собственность Шварихинского сельского поселения. В связи с тем, что на территории с.Швариха в ближайшей перспективе не планируется нового строительства, требующего подключения объектов к центральному водоотведению, расширение радиуса водоотведения не целесообразно. В связи с тем, что сетям водоотведения по жилой зоне с.Швариха исполнилось уже 30 лет - степень их износа составляет 80 %. Для поддержания сетей в исправном состоянии необходим капитальный ремонт данного объекта.

9. Анализ существующей системы утилизации твердых бытовых отходов

ТБО, содержащие пластмассу, полиэтилен, бумагу, картон, стекло складываются в прочные пакеты для мусора и сдаются в магазины

Нолинского РайПо. Возникающие время от времени места захламления регулярно убираются силами сельского поселения.

Проблемы сбора, вывоза твердых бытовых отходов имеют тенденцию к обострению, что характерно для каждой территории, Генеральная стратегическая линия решения проблемы ТБО:

- переход от полигонного захоронения отходов к их промышленной переработке. Однако подобное решение требует значительных инвестиционных вложений. Присутствует также проблема возникновения несанкционированных свалок, которые требуют значительных финансовых затрат на их ликвидацию и эффективного контроля за их возникновением со стороны соответствующих уполномоченных структур.

Можно выделить следующие основные проблемы, связанные со сбором, вывозом ТБО:

1. Экологические проблемы:

- существующие ранее площадки для сбор ТБО «закрыты» по решению суда и очищены от мусора. Дальнейшее использование ранее используемых площадок невозможно, в связи с изменением законодательства;
- содержание придомовых территорий не обеспечены контейнерами (мусоросборниками).

2. Экономические проблемы:

- недостаточный объем привлекаемых инвестиций в экономику городского поселения на решение проблем в сфере обращения с отходами;
- налоговое законодательство (в части распределения платы за негативное воздействие на окружающую среду) не позволяет муниципальным образованиям использовать в достаточно полной мере возможности решения экологических проблем, возникающих на местном уровне.

3. Социальные проблемы:

- практически полностью отсутствует культура ресурсосбережения;
- отсутствие у населения воспитания экологической культуры населения.

4. Организационные проблемы:

- недостаточно проработана система сбора крупногабаритных отходов с территорий домовладений;
- отсутствие текущего мониторинга несанкционированных свалок ТБО и своевременно принимаемых мер по их ликвидации.

Решение указанных проблем требует системного подхода, как к разработке общей стратегии, так и конкретных программных мероприятий и обеспечение их ресурсами.

10. Сводный план программных мероприятий комплексного развития коммунальной инфраструктуры Шварихинского сельского поселения.

10.1 Основные цели и задачи реализации программы

Стратегической целью Программы является создание условий для эффективного функционирования и развития систем коммунальной инфраструктуры Шварихинского сельского поселения Нолинского района Кировской области обеспечивающих безопасные и комфортные условия проживания граждан, надежное и качественное обеспечение коммунальными услугами объектов социальной сферы и коммерческих потребителей, улучшение экологической обстановки на территории сельского поселения.

Также целями Программы развития систем коммунальной инфраструктуры Шварихинского сельского поселения на перспективный период до 2033 года являются:

- обеспечение доступности, надежности и стабильности услуг по тепло-, электро-, водоснабжению и водоотведению на основе полного удовлетворения спроса потребителей;
- приведение коммунальной инфраструктуры сельского поселения в соответствие со стандартами качества, обеспечивающими комфортные условия проживания населения;
- повышение инвестиционной привлекательности предприятий коммунальной инфраструктуры.

Условием достижения целей Программы является решение следующих основных задач:

1. Повышение эффективности управления коммунальной инфраструктурой сельского поселения
2. Инженерно-техническая оптимизация и модернизация коммунальных систем.
3. Взаимосвязанное перспективное планирование развития коммунальных систем.
4. Создание рентабельного, эффективного комплекса коммунальных инфраструктур, способных к бездотационному развитию.
5. Обоснование мероприятий по комплексной реконструкции и модернизации объектов коммунальной инфраструктуры.
6. Повышение надежности систем и качества предоставления коммунальных услуг.
7. Совершенствование механизмов снижения стоимости коммунальных услуг на основе ограничения роста издержек отраслевых предприятий при сохранении (повышении) качества предоставления услуг и устойчивости функционирования коммунальной инфраструктуры в долгосрочной перспективе.
8. Совершенствование механизмов развития энергосбережения и повышения энергоэффективности коммунальной инфраструктуры.

9. Обеспечение сбалансированности интересов субъектов коммунальной инфраструктуры и потребителей.

10. Создание экономических, организационно-правовых и других условий, обеспечивающих благоприятные факторы для реализации Программы.

11. Улучшение состояния окружающей среды, способствующей экологической безопасности развития муниципального образования, а также созданию благоприятных условий для проживания.

Для качественного выполнения вышеперечисленных задач мероприятия, включаемые в Программу, должны быть сбалансированы по срокам и рассчитаны на достижение конкретных целей, а также учитывать перспективы развития систем коммунальной инфраструктуры в соответствии с перспективным планированием территории Шварихинского сельского поселения. Следует так же отметить существующие потребности в коммунальных услугах и прогноз их развития:

Существующая потребность в водоснабжении и прогноз на 2017-2033 годы

Объёмы водоснабжения (тыс. м³ в год)

Наименование поставщика	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2033
Администрация Шварихинского сельского поселения	47,0	47,0	47,0	47,0	47,0	47,0

Существующие тарифы на коммунальные услуги на территории муниципального образования Шварихинское сельское поселение Нолинского района Кировской области:

Администрация Шварихинского сельского поселения

Наименование услуги	Категория потребителей	Тарифы в руб. за 1 куб. метр			
		с 01.01.2017 по 30.06.2017	с 01.07.2017 по 31.12.2017	с 01.01.2018 по 01.07.2018	с 01.07.2018 по 31.12.2018
Услуги системы водоснабжения	Население, собственники жилых помещений и исполнители коммунальных услуг	22,22	24,18	24,18	25,23
	Прочие потребители	22,22	24,18	24,18	25,23

10.2 Система программных мероприятий

Программные мероприятия направлены на решение задач Программы и обеспечивают преемственность государственной политики в части реформирования жилищно – коммунального хозяйства, как на федеральном, так и на региональном и местном уровнях. Реализация программных мероприятий должна осуществляться во взаимодействии с другими программами и мероприятиями, в рамках которых осуществляются инфраструктурные и социально-экономические преобразования на территории сельского поселения. Мероприятия, представленные в плане реализации мероприятий Программы, объединены по направлениям в соответствии с их содержанием и назначением. Срок реализации программных мероприятий соответствует основным этапам территориального развития сельского поселения на 2017 – 2033 гг. Программа содержит перспективные мероприятия, сроки, реализации которых могут быть изменены в силу объективных обстоятельств. По каждому из направлений программных мероприятий предусматривается решение задач, масштабность которых может варьироваться с учетом имеющихся ресурсов. Основными критериями выбора мероприятий по каждому направлению явились следующие аспекты:

- степень износа уже имеющихся объектов системы коммунальной инфраструктуры;
- наличие морально и физически устаревшего оборудования;
- недостаточный уровень использования ресурсосберегающих технологий в рамках всей коммунальной инфраструктуры сельского поселения
- наличие проблем в области экологии и охраны окружающей среды.
- приоритетные задачи развития Шварихинского сельского поселения

Согласно основным целям и задачам Программы, в систему программных мероприятий входят следующие направления:

Направление 1. Мероприятия по строительству, реконструкции и модернизации сетей и прочих объектов инфраструктуры систем коммунального водоснабжения и водоотведения.

Направление включает следующие разделы:

- 1.1. Система водоснабжения;
- 1.2. Система водоотведения.

Основной целью реализации мероприятий направления является:

- развитие системы коммунального водоснабжения и водоотведения сельского поселения, направленное на повышение качества и надежности предоставления услуг потребителям и улучшение экологической обстановки.

Для достижения цели данного направления Программы предполагается решение следующих основных задач:

- обеспечение надежности и стабильности работы систем коммунального водоснабжения и водоотведения сельского поселения путем капитального ремонта сетей водоотведения, замены сетей водоснабжения и оборудования для уменьшения числа аварий;
- увеличение мощности водозаборных сооружений путем замены морально устаревшего оборудования на современное, экономичное, высокопроизводительное и менее энергоемкое оборудование;
- улучшение экологической обстановки путем внедрения новых технологий водоочистки, очистки канализационных стоков бытового и дождевого назначения для выполнения требований природо - и водоохранных норм.

Направление 2. Мероприятия по строительству, реконструкции и развитию электрических сетей, электрических подстанций и другой необходимой инфраструктуры электроснабжения.

Основной целью реализации мероприятий направления является:

- надежное обеспечение услугами электроснабжения населения, социальной сферы и коммерческих потребителей в объеме, необходимом для планируемых темпов развития.

Для достижения цели данного направления Программы предполагается решение следующих основных задач:

- обеспечение доступности, надежности и стабильности услуг по электроснабжению на основе полного удовлетворения спроса потребителей;
- оптимизация системы электроснабжения и управления потреблением электрической энергии;
- обеспечение нормативного качества услуг по электроснабжению для потребителей.

Направление 3. Мероприятия по сбору, вывозу и размещению (утилизации) твердых бытовых отходов.

Направление включает следующие разделы:

4.1 Сбор и транспортировка твердых бытовых отходов.

4.2 Размещение твердых бытовых отходов.

Основной целью реализации мероприятий направления является:

- удовлетворение потребности населения в качественных услугах по сбору, вывозу и размещению твердых бытовых отходов.

Для достижения цели данного направления Программы предполагается решение следующих основных задач:

- улучшение санитарного состояния территории городского поселения;
- улучшение экологического состояния городского поселения.

В целом, комплексная реализация основных мероприятий Программы позволит создать условия для эффективного функционирования и развития систем коммунальной инфраструктуры поселения, что, в свою очередь, облегчит решение ряда социальных, экономических и экологических

проблем, обеспечит комфортные условия проживания граждан, качественное предоставление коммунальных услуг коммерческим потребителям, повысит инвестиционную привлекательность предприятий коммунальной инфраструктуры.

**11. Мероприятия Программы по совершенствованию коммунальных систем
Шварихинского сельского поселения Нолинского района Кировской области и затраты на их реализацию.**

В программе рассчитаны инвестиционные потребности и возможности в разрезе каждого вида услуг; разработаны приоритеты в разрезе каждого вида услуг, сбалансированные с финансовыми возможностями.

№ п/п	Наименование мероприятия	Годы реализации мероприятий и сумма затрат (тыс. руб.)						Сумма финансиров ания по программе (тыс. руб.)	Источник финансирован ия (тыс. руб.)
		2017	2018	2019	2020	2021	2022- 2033		
Водоснабжение									
1	Текущее содержание (электроэнергия) водопогружных насосов	119,68	119,68	119,68	119,68	119,68	119,68	1914,88	Бюджет поселения – 1914,88
2	Оплата водного налога	20,6	20,6	21,0	21,0	22,0	22,0	127,2	Бюджет поселения- 127,2
3	Ремонт	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	960,0	Бюджет поселения- 960,0
Итого по водоснабжению		200,28	200,28	200,68	200,68	201,68	201,68	3002,08	Бюджет поселения – 3002,08
Водоотведение									
5	Удаление отходов и санитарная обработка местной	-	-	-	25,0	-	-	25,0	Бюджет поселения –

	канализации. Проведение работ по ремонту								25,0
6	Капитальный ремонт очистных сооружений С.Швариха	-	-	-	345,0	-	-	345,0	Бюджет поселения 345,0 тыс. руб.
Итого по водоотведению		-	-	-	370,0	-	-	370,0	Бюджет поселения – 370,0
Электроснабжение									
13	Ремонт уличного освещения Замена ламп ДРЛ на энергосберегающие лампы	-	-	-	3,0	-	-	3,0	Бюджет поселения – 3,0
Итого по электроснабжению		-	-	-	3,0	-	-	3,0	
Утилизация ТБО									
14	Ликвидация несанкционированных свалок на территории поселения	-	-	-	-	20,0	20,0	20,0	Бюджет поселения – 60,0
Итого по утилизации ТБО		-	-	-	-	20,0	20,0	20,0	Бюджет поселения – 20,0
ИТОГО ПО ПРОГРАММЕ:		200,28	200,28	200,68	573,68	221,68	221,68	3395,08	Бюджет поселения– 3395,08

12. Социально-экономическая эффективность реализации Программы

Последствием реализаций мероприятий программы будет рост уровня благоустройства жилищного фонда сельского поселения. В перспективе в сельской местности будут доминировать локальные системы. Требуется лишь обеспечить их современный энергоэффективный уровень, качественное обслуживание и ремонт.

Позитивными результатом Программы можно считать:

- снижение неэффективных затрат по обслуживанию фондов коммунальной инфраструктуры и как, следствие рост доступности услуг для населения, с точки зрения его платежеспособности.
- повышение качества и надежности коммунального обслуживания, что также входит в категорию комфортности условий проживания и обеспечивается за счет модернизации жилищно-коммунального хозяйства.

Другими результатами Программы являются:

- совершенствование взаимодействия с потребителями;
- снижение потерь и утечек, которое предотвратит выставление счетов за фактически не потребленные услуги;
- оздоровление финансового состояния предприятий ЖКХ, повышение их инвестиционной привлекательности;
- повышение собираемости платежей до 95-98% за счет жесткого контроля и ведения базы данных плательщиков, оперативного отслеживания платежей, что позволит снизить дебиторскую задолженность.

Риски, которые могут возникнуть при реализации мероприятий могут быть связаны с сокращением доли бюджетной поддержки ЖКХ, а также нарушением договорных обязательств по бюджетному софинансированию. Сдерживание роста тарифов из-за популистских соображений, не связанных с обоснованием доступности услуг для потребителей, а, как следствие, снижение их инвестиционного потенциала, приведет к сокращению собственных (инвестиционных) средств предприятий ЖКХ, направляемых на замену изношенных фондов объектов коммунальной инфраструктуры. Помимо этого риски могут быть связаны с не выполнением (или не соблюдением сроков выполнения) плана мероприятий, определенных Программой.

13. Механизм реализации Программы и контроль над ее выполнением

Реализация Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальное образование Шварихинское сельское поселение Нолинского района Кировской области на 2017-2033 годы осуществляется администрацией сельского поселения.

На уровне администрации поселения осуществляется:

- проведение предусмотренных Программой преобразований в коммунальном комплексе поселения;
- реализация Программы комплексного развития коммунальной инфраструктуры на территории поселения;
- проведение предусмотренных Программой мероприятий с учетом местных особенностей.

А также:

- сбор и систематизация статистической и аналитической информации о реализации программных мероприятий;
- мониторинг результатов реализации программных мероприятий;
- обеспечение взаимодействия органов исполнительной власти района и органов местного самоуправления, а также юридических лиц, участвующих в реализации Программы;
- подготовка предложений по распределению средств бюджета поселения, предусмотренных на реализацию Программы и входящих в ее состав мероприятий с учетом результатов мониторинга ее реализации.

Успех реализации Программы во многом зависит от поддержки ее мероприятий населением - основным потребителем услуг в жилищно-коммунальной сфере. Эта поддержка зависит от полноты и качества проводимой информационно-разъяснительной работы. Она организуется администрацией сельского поселения с использованием средств массовой информации. Контроль над ходом реализации программных мероприятий на территории Шварихинского сельского поселения осуществляет глава сельского поселения или назначенное ответственное лицо.

В целях достижения на протяжении периода действия Программы определенных показателей, необходимо синхронизировать последовательность и сроки выполнения мероприятий, а также определить исполнительные и контролирующие органы данных мероприятий.
