



**ПРОГРАММА «КОМПЛЕКСНОГО РАЗВИТИЯ СИСТЕМ  
КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ СЕЛЬСКИХ  
ПОСЕЛЕНИЙ СУЗДАЛЬСКОГО РАЙОНА ВЛАДИМИРСКОЙ  
ОБЛАСТИ»**

**ПРОГРАММНЫЙ ДОКУМЕНТ  
ТОМ 3**

**г. Суздаль  
2017 г.**

## Оглавление

<b>2.</b>	<b>Перспективные показатели развития сельских поселений для разработки программы.....</b>	<b>3</b>
<b>2.1.</b>	<b>Характеристика муниципального района «Суздальский район» .....</b>	<b>3</b>
<b>2.2.</b>	<b>Прогноз численности и состава населения .....</b>	<b>9</b>
<b>2.3.</b>	<b>Прогноз развития промышленности.....</b>	<b>28</b>
<b>2.4.</b>	<b>Прогноз развития застройки.....</b>	<b>43</b>
2.4.1.	<i>Прогноз развития жилищно-гражданского строительства .....</i>	<i>44</i>
2.4.2.	<i>Прогноз развития общественной застройки.....</i>	<i>50</i>
<b>2.5.</b>	<b>Прогноз изменения доходов населения.....</b>	<b>53</b>
<b>2.6.</b>	<b>Технико-экономические показатели генерального плана .....</b>	<b>54</b>
<b>2.7.</b>	<b>Перспективные показатели спроса на коммунальные ресурсы.....</b>	<b>70</b>
2.7.1.	<i>Система электроснабжения .....</i>	<i>70</i>
2.7.2.	<i>Система газоснабжения .....</i>	<i>77</i>
2.7.3.	<i>Система теплоснабжения.....</i>	<i>80</i>
2.7.4.	<i>Система водоснабжения .....</i>	<i>86</i>
2.7.5.	<i>Система водоотведения .....</i>	<i>92</i>
2.7.6.	<i>Система обращения с отходами.....</i>	<i>98</i>
<b>3.</b>	<b>Целевые показатели развития коммунальной инфраструктуры.....</b>	<b>101</b>
<b>3.1.</b>	<b>Целевые показатели системы электроснабжения .....</b>	<b>109</b>
<b>3.2.</b>	<b>Целевые показатели системы газоснабжения .....</b>	<b>110</b>
<b>3.3.</b>	<b>Целевые показатели системы теплоснабжения .....</b>	<b>112</b>
<b>3.4.</b>	<b>Целевые показатели развития систем водоснабжения.....</b>	<b>120</b>
<b>3.5.</b>	<b>Целевые показатели системы водоотведения .....</b>	<b>127</b>
<b>3.6.</b>	<b>Целевые показатели развития системы обращения с отходами .....</b>	<b>144</b>

## **2. Перспективные показатели развития сельских поселений для разработки программы**

Сведения об оценке реализации мероприятий в области энерго- и ресурсосбережения, мероприятий по сбору и учету информации об использовании энергетических ресурсов в целях выявления возможностей энергосбережения и повышения энергетической эффективности приведены в Разделе 1.7 Программного документа.

Обоснования целевых показателей развития соответствующих систем коммунальной инфраструктуры приведены на основании разработанных схем ресурсоснабжения и сведены Разделе 2.7 и Разделе 3 Программного документа.

### **2.1. Характеристика муниципального района «Суздальский район»**

Суздальский район образован в 1929 году. Административным центром района является город Суздаль.

Район расположен в центральной части Владимирской области, его территория составляет 1479 тыс. кв. км (5,1 % территории Владимирской области).

Численность постоянного населения на 1 января 2016 года – 43,8 тысячи человек (3,1 % населения области), в том числе доля городского населения составляет 24,8 %, средняя плотность населения – 30 человек на 1 кв. км территории района.

В состав Суздальского района входят 1 городское поселение город Суздаль и 4 сельских поселения (Боголюбовское, Новоалександровское, Павловское и Селецкое), включающих в себя 137 сельских населенных пунктов.

Рельеф района – слабо-волнистый. 24,3 % территории занимают лесные массивы. Основные водные артерии района – реки Клязьма, Нерль, Рпень и Каменка.

Климат Суздальского района – умеренно-континентальный с хорошо выраженными сезонами года, с умеренно-холодной зимой и умеренно-теплым летом. Климат формируется под влиянием трех основных факторов: солнечной радиации, циркуляции атмосферы и подстилающей поверхности. Самым теплым месяцем является июль со среднемесячной температурой + 18,1 °С, а самым холодным – январь, среднемесячная температура которого – 11,4 °С. Но в отдельные годы самым теплым может быть июнь или август, а самым холодным – декабрь или февраль.

На территории района наблюдается:

- Арктические воздушные массы – сухие и холодные, приходящие со стороны Северного Ледовитого океана. С их приходом устанавливается морозная погода.

– Умеренные воздушные массы – морские и континентальные. Континентальный воздух обуславливает теплую солнечную, даже жаркую летом, погоду, а зимой – морозную, ясную. Морской умеренный воздух приходит в циклонах с атлантического океана и приносит осадки. Зимой с его приходом наступает потепление, идет снег, летом – температура понижается, идет дождь, погода пасмурная.

– Изредка на территорию района вторгаются тропические воздушные массы. Они приходят со стороны Казахстана и Средней Азии, или от Черного и Средиземного моря. С их приходом устанавливается жаркая сухая погода.

Времена года на территории района хорошо выражены. По всей продолжительности они не укладываются в средние трехмесячные сроки. Зима обычно длится 4-5 месяцев, весна и осень несколько меньше (3), и только лето условно имеет трехмесячную продолжительность.

Средняя температура воздуха и количество осадков по месяцам в Суздальском районе за 2016 г. приведены в таблице 2.1.1.

**Таблица 2.1.1 - Средняя температура воздуха и количество осадков за 2016 г.**

Месяц	Средняя температура воздуха, оС	Количество осадков, мм
Январь	-11,7	86
Февраль	-1,9	56
Март	-1,4	27
Апрель	7,3	60
Май	14,3	35
Июнь	16,9	49
Июль	20,2	75
Август	19,2	136
Сентябрь	9,9	57
Октябрь	3,7	25
Ноябрь	-3,9	83
Декабрь	-6,8	25

Высока транспортная доступность района. Практически все населенные пункты района связаны сетью автомобильных дорог. Протяженность автомобильных дорог общего пользования, находящихся на территории Суздальского района, составляет 417,0 км, в том числе с твердым покрытием - 409,0 км.

Территорию района пересекает важная стратегическая автомобильная магистраль федерального значения М-7 «Волга» Москва - Н. Новгород - Казань – Уфа и Владимир – Иваново, а также автомобильные дороги межрайонного (Суздаль – Юрьев - Польский, Суздаль – Камешково) и территориального значений.

Суздальский район имеет славное историческое прошлое. С древней Суздальской землей связано много важных исторических событий. Здесь начало развиваться Суздальское княжество, одно из первых и крупнейших русских княжеств Древней Руси. Исторически известным Суздальский край стал с 988 года, когда произошло крещение Северо-Восточной Руси, а первое упоминание о Суздале в летописях относится к 1024 году, когда в его окрестностях вспыхнуло восстание.

На Суздальской земле княжили Ярослав Мудрый, Владимир Мономах, Юрий Долгорукий, Александр Невский и другие выдающиеся деятели земли Русской.

Суздальская земля богата белокаменными храмами, созданными руками народных мастеров и безвестных талантливых зодчих. На территории района в настоящее время расположено более 138 архитектурных памятников XVII – XIX веков, из которых пять белокаменных памятников в 1992 году решением XVI сессии Комитета Всемирного наследия при ЮНЕСКО включены в Список Всемирного наследия.

Административный центр района – город Суздаль - один из древнейших городов России. Он, пожалуй, единственный в России город, в котором сохранилось много великолепных памятников древнерусского зодчества. На площади в 9 кв. км расположено 30 каменных церквей, 3-деревянных, 14 колоколен, 5 монастырских ансамблей. В 1982 году город был награжден престижной наградой от ФИЖЕТ – международной федерации журналистов, пишущих о туризме – «Золотое яблоко».

Современная экономика Суздальского района включает в себя промышленное производство, сельское хозяйство, строительство, туристическую индустрию и потребительский рынок.

На сегодняшний день производством сельскохозяйственной продукции в районе занимаются 20 предприятия и 170 крестьянских (фермерских) хозяйств, а также более 20 тысяч личных подсобных хозяйств населения.

В общем объеме валового внутреннего продукта Суздальского района производство промышленной продукции составляет около 25 %.

Промышленный профиль экономики определяют производство пищевых продуктов (87 %) и производство и распределение электроэнергии, газа и воды (8 %).

Среди отдельных видов промышленной продукции наиболее весомо представлено производство молочных продуктов, плодоовощных и мясных консервов, минеральной воды.

Ведущими промышленными предприятиями, занимающими давно и прочно лидирующие позиции на продовольственном рынке не только района, но и области, являются: ООО «Суздальский молочный завод», ЗАО «Суздальский медоваренный завод», ЗАО «Хаме Фудз», ООО «Рожново», ООО «Суздальские напитки».

Суздальский район является одним из важнейших сельскохозяйственных районов Владимирской области с преобладанием молочно- мясного направления. Удельный вес в общем объеме сельскохозяйственной продукции области составляет более 12%.

Более 70 % населения района проживает в сельской местности. В сельском хозяйстве района трудится 18,5 % занятых в экономике. Доля продукции сельскохозяйственного производства в валовом внутреннем продукте района - около 40 %.

Производством сельскохозяйственной продукции занимаются 19 крупных сельскохозяйственных организации разных форм собственности, 170 крестьянских (фермерских) хозяйств и более 20 тысяч личных подсобных хозяйств населения.

На территории Суздальского района находятся 18 % всех сельскохозяйственных угодий Владимирской области – около 55 тыс. гектар. Район ежегодно выращивает более 45 тыс. тонн зерна, а это четвертая часть зерновых, произведенных в области.

Суздальский район занимает второе место среди муниципальных образований области по производству молока.

Важным фактором устойчивого роста продуктивности молочного скота является постоянное повышение его генетического потенциала, 8 сельскохозяйственных предприятий района имеют свидетельства Минсельхоза России о регистрации в государственном племенном регистре. Удельный вес племенных коров молочного направления составляет более 85 % в общем поголовье

Ведущими сельскохозяйственными предприятиями района являются: ОАО Племязавод «Порецкое», СПК Племязавод «17 МЮД», СПК «Племязавод «Гавриловское».

Немаловажное значение в экономике района имеет малое и среднее предпринимательство. На территории района зарегистрировано 1 839 субъектов малого бизнеса, из них 495 - юридические лица, 1 344 – индивидуальные предприниматели. В этой сфере задействовано более 30 % экономически активного населения муниципального образования. За 2016 год количество зарегистрированных субъектов малого и среднего предпринимательства увеличилось на 7 %. Объем произведенной ими продукции, выполненных работ и услуг за 2016 год составит по предварительной оценке около 4 млрд. руб.

Важное место в экономике района занимает жилищное строительство, которое представлено в основном малоэтажным строительством - индивидуальными домами усадебного типа, которые являются самыми удобными и экологичными.

По вводу в действие жилья на 1 жителя район занимает лидирующие позиции в области на протяжении ряда последних лет (1,24 кв. метра). В общем объеме

строительства жилья Владимирской области доля вводимого жилья в Суздальском районе за 2015 год составила около 10 %.

Сочетание богатого культурно-исторического наследия Суздальского района с его природно-ресурсными возможностями способствует развитию различных видов туризма.

На сегодняшний день мы располагаем мощным культурно-историческим и природно-ландшафтным и рекреационным потенциалом, развитой туристской инфраструктурой, интересными современно оборудованными музейными экспозициями. Суздальский район ежегодно посещает более 700 тысяч туристов.

Кроме того, суздальская земля является одним из духовных центров России. Наши церкви и монастыри привлекают не только туристов в традиционном смысле этого слова, люди приезжают к нам, чтобы поклониться христианским святыням.

Набирает обороты сельский туризм. Погружение в деревенский быт – одно из обязательных условий сельского отдыха. В настоящее время действуют 4 маршрута.

Консолидированный бюджет района в 2015 году составил более 1 млрд. рублей. Бюджет Суздальского района имеет социальную направленность.

Бюджет района строиться на основе программно-целевого принципа: почти 80 % бюджетных средств распределяются по 15-ти муниципальным программам. Это позволяет не только эффективно расходовать средства районного бюджета, но и привлекать дополнительные финансовые средства из областного и федерального бюджетов.

Важнейшую роль в сложном механизме районного хозяйства занимает его социальная инфраструктура, которая представлена в основном учреждениями образования и культуры.

Муниципальная система образования обеспечивает Суздальский район общедоступным бесплатным дошкольным, общим и дополнительным образованием.

Сеть образовательных учреждений включает 45 образовательных учреждений, в том числе:

- дошкольных образовательных учреждений – 26, в которых воспитываются около 2 тысяч детей;
- 12 средних, 3 основных и 2 негосударственные школы, в которых обучаются 3,6 тыс. учащихся

Подготовку специалистов со средним специальным образованием осуществляют 3 учебных заведения, в которых обучается более 1,3 тыс. студентов: Суздальский индустриально-гуманитарный колледж, Суздальское художественно-реставрационное училище – филиал Санкт-Петербургской художественной академии, Владимирский аграрный колледж.

В Суздальском районе создано единое культурное пространство, которое обеспечивает равный доступ к культурному наследию всех социальных групп

населения. На территории района работают 36 учреждений культурно – досугового типа, 5 учреждений дополнительного образования детей с 5 филиалами, муниципальный ансамбль и 30 сельских библиотек.

На территории района находится Владимиро-Суздальский историко-художественный и архитектурный музей-заповедник, который был образован по распоряжению Совета министров 11 сентября 1958 года.

В состав музея-заповедника включены историко-архитектурные памятники Владимира, Боголюбова, Суздаля и Кидекши.

На момент разработки Программы «Комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры сельских поселений Суздальского района Владимирской области» (далее – Программа) ряд показателей и условий развития сельских поселений, заложенных в Генеральном плане развития сельских поселений, на расчетные периоды нуждается в актуализации.

Программа «Комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры сельских поселений Суздальского района Владимирской области» разрабатывалась с учетом следующих утвержденных в установленном порядке документов:

«Генеральный план МО Селецкое сельское поселение Суздальского района» (утверждены 23 августа 2017 года);

«Изменения Генерального плана МО Боголюбовское сельское поселение Суздальского района» (утверждены 10 апреля 2017 года);

«Изменения Генерального плана МО Новоалександровское сельское поселение Суздальского района» (утверждены 26 апреля 2017 года);

«Изменения Генерального плана МО Павловское сельское поселение Суздальского района» (утверждены 6 апреля 2017 года);

Схема территориального планирования муниципального образования Суздальский район Владимирской области (корректировка 21.06.16 года);

Схемы тепло-, водоснабжения и водоотведения сельских поселений Суздальского района Владимирской области

Иные документы, отображающие итоги социально-экономического развития сельских поселений Суздальского района в различные периоды и утвержденные Администрацией Суздальского района.

В целом социально-экономическую ситуацию в районе в 2016 году можно охарактеризовать как стабильную, по ряду показателей сохранилась положительная динамика, наметился курс улучшения ряда позиций.

Несмотря на существующие сложности и негативные процессы, происходящие в экономике, в 2016 году сохранились достаточно высокие темпы развития в определенных отраслях. Так продолжился рост показателей по следующим направлениям:

- оборот общественного питания увеличился на 9,9 %;



- темп роста жилищного строительства превысил уровень 2015 года на 9,2 %;
- среднемесячная номинальная заработная плата по крупным и средним предприятиям возросла на 7,5 %;
- объем платных услуг, предоставляемых населению, вырос на 2 %;
- число официально зарегистрированных безработных на конец года сократилось на 16,1 %.

Анализируя ведущие отрасли, характеризующие с одной стороны качество жизни населения и с другой стороны деятельность администрации Суздальского района как исполнительного органа местного самоуправления, можно выявить достаточное количество фактов, подтверждающих положительные изменения за последние годы.

## 2.2. Прогноз численности и состава населения

### ПАВЛОВСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

Проект изменения Генерального плана МО Павловское сельское поселение Суздальского района» на период до 2030 года, утвержденном в 2017 году, приведен прогноз численности населения сельского поселения до 2030 года.

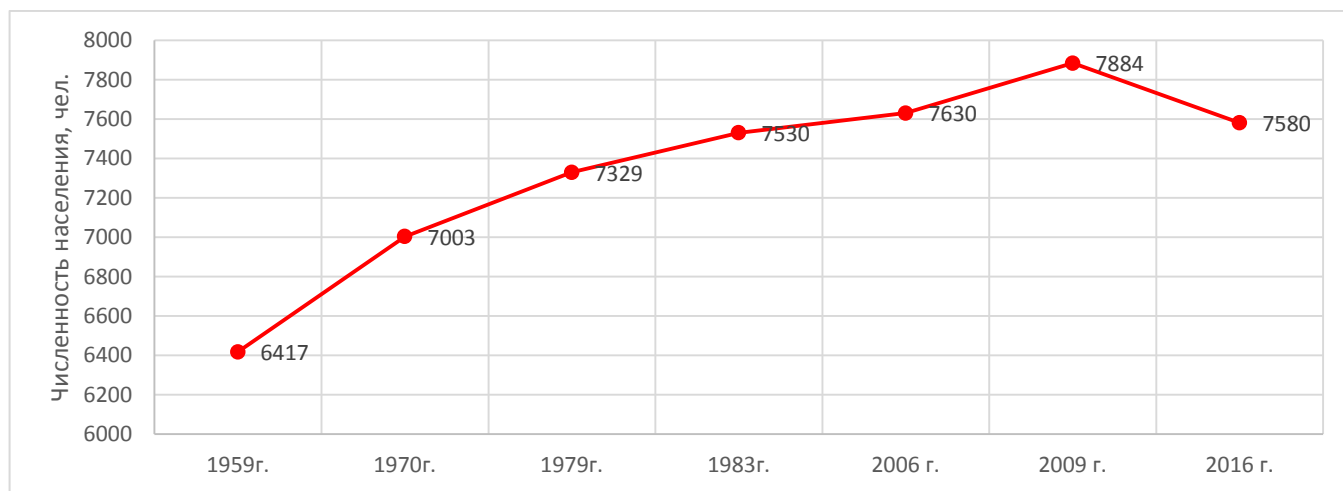
Население МО Павловское составляет 7373 человека, по данным анкетного обследования составляет 7580 человек, в том числе в 2 населенных пунктах с численностью более 1000 человек – 3 491 человек, в 8 населенных пунктах с численностью более 200 человек – 3 554 человек, в 2 населенных пунктах с численностью более 100 человек – 261 человек, в 10 населенных пунктах с численностью менее 100 человек – 274 человек. В состав поселения входит 22 населённых пункта. Динамика численности населения за последние 30-ти летие представлены в таблице 2.2.1.

**Таблица 2.2.1 - Динамика численности населения за последние годы**

№п/п	Населенный пункт		Численность населения, чел.						
			1959г.	1970г.	1979г.	1983г.	2006 г.	2009 г.	2016 г.
1	село	Павловское	348	904	902	1062	1422	1442	1412
2	село	Выпово	257	195	188	168	68	75	67
3	село	Семеновское-Красное	175	205	217	210	317	319	299
4	село	Теренево	175	170	129	97	33	27	17
5	село	Барское Городище	287	350	287	275	175	249	252
		в т.ч. школа-интернат						50	
6	село	Спасское Городище	337	297	390	402	344	364	393

№п/п	Населенный пункт		Численность населения, чел.						
			1959г.	1970г.	1979г.	1983г.	2006 г.	2009 г.	2016 г.
7	село	Переборово	211	112	44	37	56	53	62
8	село	Якиманское	124	73	26	26	6	14	7
9	село	Порецкое	557	609	653	657	831	836	795
10	село	Борисовское	713	747	709	670	659	668	646
11	село	Васильково	120	110	100	97	39	32	24
12	село	Воскресенская Слободка	198	69	39	39	11	41	23
13	село	Заполицы	209	90	49	40	27	33	21
14	село	Мордыш	328	204	346	383	588	596	545
15	село	Улово	108	75	43	29	11	12	17
16	поселок	Садовый	256	1098	1967	2347	2221	2218	2079
17	деревня	Бродницы	186	287	242	152	117	140	108
18	село	Брутово	559	443	254	237	260	298	321
19	деревня	Кисарово	101	53	26	7	0	3	0
20	село	Овчухи	248	158	118	153	162	146	153
21	село	Сеславское	235	171	107	83	37	36	36
22	село	Суходол	685	583	493	359	246	282	303
		Итого	6417	7003	7329	7530	7630	7884	7580

На рисунке 2.2.1 представлена динамика изменения численности населения сельского поселения Павловское за 1959-2016 гг.



**Рисунок 2.2.1 - Динамика изменения численности населения сельского поселения за 1959-2016 гг.**

За последнее 30-летие общая численность населения МО увеличилась на 15,3 %. Изменение численности МО происходит как за счет естественного, так и за счет механического движения населения. В настоящее время наблюдается демография численности населения.

Динамика изменения демографической ситуации в муниципальном образовании Павловское сельское поселение за последнее несколько лет остается стабильной. Баланс населения на территории сельского поселения остается на прежнем уровне и сильных колебаний не наблюдается. Такая стабильность обусловлена множеством факторов, значительными из которых являются:

повышением стоимости самообеспечения (питание, лечение, коммунальные услуги, одежда, лекарства), безработица, нарушение инфраструктуры.

Динамика численности населения отражает закономерности в тенденциях формирования структуры, естественного воспроизводства и миграционного движения населения на территории сельского поселения.

Согласно Генеральному плану численность Павловского сельского поселения должна составить 8477 чел., т.е. прогнозируется улучшение демографической ситуации и рост численности населения. В таблице 2.2.2 представлен прогноз численности Павловского сельского поселения.

**Таблица 2.2.2 - Прогноз численности населения МО Павловское сельское поселения**

Показатели	Единица измерения	Существующее положение	Проектное решение	
			I очередь	расчетный срок
Население	чел	7580	8238	8477
В том числе:				
Трудовые ресурсы	чел	4857	4895	5151
Занято в отраслях экономики	чел	2573	2819	3682
Сальдо трудовой маятниковой миграции	чел			
выезд	чел	1340	1385	1415
въезд	чел	-	-	-
Дети дошкольного возраста	чел	407	590	610
Дети школьного возраста	чел	787	1263	1321
Старше трудоспособного возраста	чел	1529	1490	1395

Характер и темпы изменения перспективной численности населения для различных категорий населения по половозрастной структуре приведены в Генеральном плане муниципального образования Павловское сельское поселения на период до 2030 года.

В соответствии с законодательством Российской Федерации население в сельском поселении подразделяется на три группы: население в трудоспособном, население младше трудоспособного возраста и население старше трудоспособного возраста.

Население моложе трудоспособного возраста - это дети до 15 лет.

Население в трудоспособном возрасте — это мужчины в возрасте от 16 до 59 лет, женщины в возрасте от 16 до 54 года, независимо от их участия в общественном производстве.

По предварительной оценке, изменению подвержена и возрастная структура сельского поселения, что в долгосрочной перспективе будет выражаться в увеличении доли населения моложе трудоспособного возраста и доли трудоспособного возраста.

**Таблица 2.2.3 - Возрастная структура населения МО Павловское сельское поселение**

Показатели	Единица измерения	Существующее положение	Проектное решение	
			I очередь	расчетный срок
Моложе трудоспособного возраста	чел	1194	1853	1931
Трудоспособный возраст	чел	4857	4895	5151
Старше трудоспособного возраста	чел	1529	1490	1395

По оценке текущей ситуации, в 2016 году на фоне нестабильной экономической ситуации на территории сельского поселения наблюдается незначительный рост безработицы, сокращение заявленных работодателями вакансий. Занято в экономике муниципального образования 2573 человека, что составляет 53% от трудоспособного населения.

На сегодняшний день основная занятость населения идет увеличение численности населения трудоспособного возраста, за последние 10 лет данный показатель увеличился на 4%.

Наибольшая численность работников занята в коммерческой сфере (порядка 1186 чел.), второе место по численности работников занимает сельское хозяйство (порядка 712 чел.), третье место занимает бюджетная сфера (порядка 337 чел.).

Данные о численности работающих на крупных и средних предприятиях приведены в таблице 2.2.4.

**Таблица 2.2.4 - Трудовые ресурсы МО Павловское сельское поселение**

Показатели	Единица измерения	Существующее количество трудящихся	Проектное решение	
			I очередь	расчетный срок
<b>Занято в экономике муниципального образования, всего</b>	чел	<b>2573</b>	<b>2819</b>	<b>3682</b>
<b>Материальное производство</b>	чел	<b>185</b>	<b>210</b>	<b>299</b>
- промышленность	чел	50	60	89
- строительство	чел	115	125	150
- транспорт и связь	чел	20	25	60
<b>Сельское хозяйство</b>	чел	<b>712</b>	<b>665</b>	<b>640</b>
производство и переработка:	чел			
- мясомолочное	чел	256	200	153
- овощное	чел	396	405	417
- плодово-ягодное	чел	35	35	40
Прочие	чел	25	25	30
<b>Сфера лесного хозяйства</b>	чел	<b>20</b>	<b>22</b>	<b>22</b>

Показатели	Единица измерения	Существующее количество трудящихся	Проектное решение	
			I очередь	расчетный срок
- лесничества	чел	20	22	22
- переработка древесины	чел	-	-	-
- заказники	чел	-	-	-
<b>Нематериальное производство</b>	чел	<b>36</b>	<b>40</b>	<b>45</b>
жилищно-коммунальное хозяйство	чел	36	40	45
наука, высшее и среднее-специальное образование, проектирование, консалтинг, ИТ	чел	-	-	-
<b>Сфера оздоровительного обслуживания</b>	чел	<b>-</b>	<b>100</b>	<b>180</b>
базы отдыха кратковременного пребывания	чел	-	20	60
базы водного сезонного пользования	чел	-	20	20
базы конного спорта и туристических маршрутов	чел	-	60	100
<b>Местные промыслы</b>	чел	<b>20</b>	<b>75</b>	<b>100</b>
<b>Бюджетная сфера</b>	чел	<b>337</b>	<b>395</b>	<b>500</b>
Муниципальное и государственное управление	чел	38	40	52
Социальный блок (здравоохранение, ср. образование, культура)	чел	299	355	448
<b>Коммерческая сфера</b>	чел	<b>1186</b>	<b>1228</b>	<b>1786</b>
Торговля и общ.питание	чел	391	405	589
Бытовое обслуживание и прочие услуги населению	чел	81	82	123
Оптовая торговля, снабжение и прочие коммерческие услуги	чел	664	686	1000
Финансы, кредит, страхование, пенсионное обслуживание	чел	50	55	74
<b>Другие сферы</b>	<b>чел</b>	<b>77</b>	<b>84</b>	<b>110</b>

## БОГОЛЮБОВСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

Муниципальное образование Боголюбовское сельское поселение расположено в юго-восточной части Суздальского района, на землях СПК "Новосельское", СПК "Раменское", ООО "Добрынское", СХП "Нива" ООО Агрофирмы "Волготрансгаз", территориальных отделов департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области «Владимирское лесничество» и «Суздальское лесничество», включает территории бывших сельских округов Боголюбовского, Лемешинского, Новосельского, занимает 7,7 % от площади района.

Современную систему расселения на территории поселения формируют исторически сложившиеся земли 2 поселков, 9 сел и 4 деревень, прилегающие к ним земли общего пользования, рекреационные земли, земли для развития поселения.

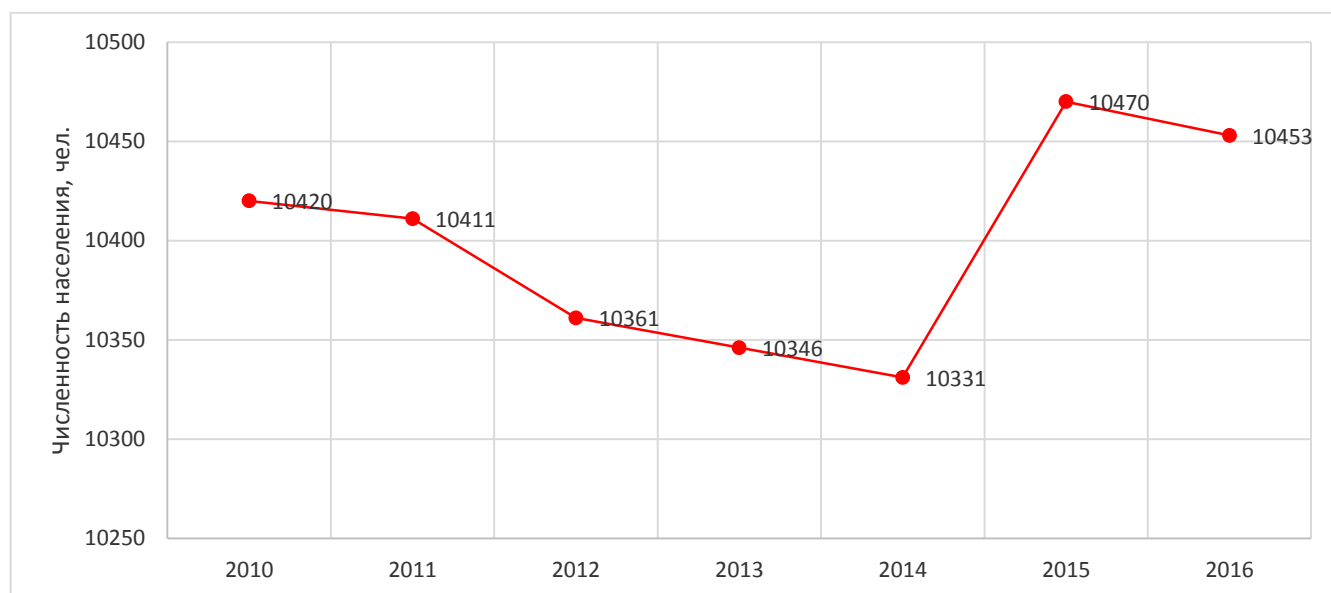
Проект изменения Генерального плана МО Боголюбовское сельское поселение Суздальского района» на период до 2030 года, утвержденном в 2017 году, приведен прогноз численности населения сельского поселения до 2030 года.

На территории сельского поселения проживает – 10453 чел. (2016г.). Динамика численности населения за последние 7 лет представлены в таблице 2.2.5.

**Таблица 2.2.5 - Динамика численности населения за последние годы**

2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.
10 420	10 411	10 361	10 346	10 331	10 470	10 453

На рисунке 2.2.2 представлена динамика изменения численности населения сельского поселения Боголюбовское за 2010-2016гг.



**Рисунок 2.2.2 - Динамика изменения численности населения сельского поселения за 2010-2016 гг.**

Согласно Генеральному плану численность Боголюбовского сельского поселения должна составить 11450 чел., т.е. прогнозируется улучшение демографической ситуации и рост численности населения. В таблице 2.2.6 представлен прогноз численности Боголюбовское сельского поселения.

**Таблица 2.2.6 - Прогноз численности населения МО Боголюбовское сельское поселения**

№ п/п	Наименование населенного пункта	Ед. изм.	Численность населения по ГП	Численность населения		
				Существующая в пределах населенного пункта	В пределах территориального ресурса по ГП	В пределах дополнит. территорий по ГП
1	2	3	4	5	6	7

№ п/п	Наименование населенного пункта	Ед. изм.	Численность населения по ГП	Численность населения		
				Существующая в пределах населенного пункта	В пределах территориального ресурса по ГП	В пределах дополнит. территорий по ГП
1	2	3	4	5	6	7
1	поселок Боголюбово	Чел	4315	4306	-	9
2	село Лемешки	Чел	612	612	-	-
3	село Новое	Чел	1736	1685	51	-
4	село Суромна	Чел	654	567	63	24
5	село Баскаки	Чел	137	11	126	-
6	село Добрынское	Чел	978	978	-	-
7	село Ославское	Чел	407	332	45	30
8	деревня Раменье	Чел	214	214	-	-
9	поселок Сокол	Чел	1662	1656	-	6
10	село Суворотское	Чел	228	171	57	-
11	деревня Велисово	Чел	164	53	111	-
12	деревня Выселки	Чел	138	33	105	-
13	село Доржево	Чел	13	13	-	-
14	деревня Катраиха	Чел	11	11	-	-
15	село Чириково	Чел	181	40	141	-
	<b>ИТОГО</b>	<b>Чел</b>	<b>11450</b>	<b>10682</b>	<b>699</b>	<b>69</b>

По данным таблицы видно, что происходит общее увеличение численности населения на 768 человек (на 7,2 % от существующей численности). При этом стоит отметить, что 0,65 % прироста населения будет расположено на присоединяемых территориях, а 6,54 % - за счет освоения территории внутри населенных пунктов.

Характер и темпы изменения перспективной численности населения для различных категорий населения по половозрастной структуре приведены в Генеральном плане муниципального образования Боголюбовское сельское поселения на период до 2030 года.

В соответствии с законодательством Российской Федерации население в сельском поселении подразделяется на три группы: население в трудоспособном, население младше трудоспособного возраста и население старше трудоспособного возраста.

Население моложе трудоспособного возраста - это дети до 15 лет.



Население в трудоспособном возрасте — это мужчины в возрасте от 16 до 59 лет, женщины в возрасте от 16 до 54 года, независимо от их участия в общественном производстве.

По предварительной оценке, изменению подвержена и возрастная структура сельского поселения, что в долгосрочной перспективе будет выражаться в увеличении доли населения моложе трудоспособного возраста и доли трудоспособного возраста.

**Таблица 2.2.7 - Возрастная структура населения МО Боголюбовское сельское поселение**

Показатели	Единица измерения	Существующее положение	Проектное решение	
			очередь I	расчетный срок
Моложе трудоспособного возраста	чел / %	2020/18,91	2019/18,60	2114/18,46
Трудоспособный возраст	чел / %	6913/64,72	6820/62,83	7231/63,15
Старше трудоспособного возраста	чел / %	1749/16,37	2016/18,57	2106/18,39

Основными направлениями развития МО Боголюбовское сельское поселение являются следующие сферы:

1. мясомолочное производство и переработка;
2. сфера оздоровительного обслуживания;
3. социальный блок (строительство детского сада, пожарной части и т.д.);
4. коммерческая сфера (в основной части торговля).

Планируется увеличение трудоспособного населения на 429 человек, а населения младше трудоспособного возраста на 1026 человек;

Увеличение численности населения, занятого в экономике муниципального образования, с 26,27 до 28,70 процентов от трудоспособного населения, а так же снижение миграционных потоков с 58,98 до 52,24 процентов. Данные тенденции обусловлены созданием на территории МО Боголюбовское сельское поселение новых рабочих мест (в основном за счет создания и развития зон рекреации). Основной миграционный поток направлен в г. Владимир.

Наибольшая численность работников занята в бюджетной сфере (порядка 27% населения, занятых в экономике) второе место по численности работников занимает прочая сфера (порядка 18%), третье место занимает коммерческая сфера (порядка 15%).

Данные о численности работающих на крупных и средних предприятиях приведены в таблице 2.2.8.



**Таблица 2.2.8 - Трудовые ресурсы МО Боголюбовское сельское поселение**

Показатели	Единица измерения	Существующее количество трудящихся	Проектное количество трудящихся	
			I очередь	расчетный срок
<b>Занято в экономике муниципального образования, всего</b>	<b>чел</b>	<b>1775</b>	<b>1893</b>	<b>2062</b>
<b>Материальное производство</b>	<b>чел</b>	<b>205</b>	<b>221</b>	<b>239</b>
промышленность	чел	172	179	184
строительство	чел	21	24	29
транспорт и связь	чел	12	18	26
<b>Сельское хозяйство</b>	<b>чел</b>	<b>230</b>	<b>254</b>	<b>263</b>
производство и переработка:	чел	76	110	127
-мясомолочное	чел	76	110	127
- овощное	чел	-	-	-
- плодово-ягодное	чел	-	-	-
Прочие	чел	154	144	136
<b>Нематериальное производство</b>	<b>чел</b>	<b>67</b>	<b>70</b>	<b>74</b>
жилищно-коммунальное хозяйство	чел	67	70	74
<b>Сфера оздоровительного обслуживания</b>	<b>чел</b>	<b>-</b>	<b>33</b>	<b>62</b>
базы отдыха кратковременного пребывания	чел	-	26	49
базы конного спорта и туристических маршрутов	чел	-	7	13
<b>Местные промыслы</b>	<b>чел</b>	<b>203</b>	<b>209</b>	<b>221</b>
<b>Бюджетная сфера</b>	<b>чел</b>	<b>486</b>	<b>493</b>	<b>509</b>
Муниципальное и государственное управление	чел	12	14	23
Социальный блок (здравоохранение, образование, культура) ср.	чел	474	479	486
<b>Коммерческая сфера</b>	<b>чел</b>	<b>264</b>	<b>286</b>	<b>342</b>
Торговля и общ.питание	чел	181	193	239
Бытовое обслуживание и прочие услуги населению	чел	53	56	61
Оптовая торговля, снабжение и прочие коммерческие услуги	чел	24	29	31
Финансы, кредит, страхование, пенсионное обслуживание	чел	6	8	11

Показатели	Единица измерения	Существующее количество трудящихся	Проектное количество трудящихся	
			I очередь	расчетный срок
Другие сферы	чел	320	327	352

## СЕЛЕЦКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

Муниципальное образование Селецкое сельское поселение находится в северной части Суздальского района.

На севере граничит с Ивановской областью, на западе - с Юрьев-Польским районом, а на востоке - с Камешковским районом.

Селецкое сельское поселение включило в себя территорию шести сельских округов. Территория поселения расположена на севере Суздальского района, вплотную к Суздалю.

Проект изменения Генерального плана МО Селецкое сельское поселение Суздальского района» на период до 2030 года, утвержденном в 2017 году, приведен прогноз численности населения сельского поселения до 2030 года.

Сведения о площади и численности постоянного населения муниципального образования на 01.01.2014 г. представлены в таблице 2.2.9.

**Таблица 2.2.9 - Сведения о площади и численности постоянного населения муниципального образования на 01.01.2014 г.**

Перечень сельских населенных пунктов	Площадь, га	Число постоянных хозяйств, количество (без хозяйств дачников-сезонников)			Число постоянного населения, человек (без численности дачников-сезонников)		
		Всего	В том числе хозяйства, в которых проживают лица		Всего	В том числе хозяйства, в которых проживают лица	
			Зарегистрированные по месту жительства (постоянное)	Временно проживающие 1 год и более		Зарегистрированные по месту жительства (постоянное)	Временно проживающие 1 год и более
1	2	3	4	5	6	7	8
село Абакумлево	55,13	2	0	2	2	0	2
деревня Алфериха	29,58	5	5	0	11	11	0
деревня Бабарино	30,90	7	2	5	11	2	9
деревня Березницы	13,06	5	4	1	10	9	1
село Большое Борисово	106,50	53	51	2	122	118	4
село Весь	334,10	210	206	4	680	647	33
деревня Вильцово	41,40	7	6	1	17	14	3
село Вишенки	51,56	10	10	0	17	17	0
село Вышеславское	92,26	7	7	0	10	10	0
село Гавриловское	260,10	340	330	10	1073	1020	53
село Глазово	42,70	1	1	0	2	2	0
село Глебовское	117,30	54	49	5	134	125	9
село Гнездилово	94,64	11	10	1	17	15	2

Перечень сельских населенных пунктов	Площадь, га	Число постоянных хозяйств, количество (без хозяйств дачников-сезонников)			Число постоянного населения, человек (без численности дачников-сезонников)		
		Всего	В том числе хозяйства, в которых проживают лица		Всего	В том числе хозяйства, в которых проживают лица	
			Зарегистрированные по месту жительства (постоянное)	Временно проживающие 1 год и более		Зарегистрированные по месту жительства (постоянное)	Временно проживающие 1 год и более
1	2	3	4	5	6	7	8
деревня Гридино	99,39	5	5	0	14	14	0
деревня Григорьево	46,56	1	1	0	1	1	0
деревня Дровники	19,47	2	0	2	2	0	2
село Ивановское	221,20	147	141	6	480	469	11
село Кибол	163,90	12	2	10	28	6	22
село Кидекша	72,61	55	55	0	116	116	0
село Кистыш	92,31	23	22	1	61	59	2
село Константиново	34,53	-	-	-	-	-	-
село Крапивье	109,40	51	42	9	120	107	13
село Красное	117,60	59	42	17	122	101	21
посёлок Красногвардейский	291,80	364	359	5	991	973	18
село Лопатницы	128,40	89	88	1	246	241	5
село Ляховицы	491,70	40	38	2	110	105	5
деревня Малахово	9,34	-	-	-	-	-	-
село Малое Борисово	65,92	8	7	1	13	12	1
село Менчаково	104,30	51	42	9	116	100	16
село Новосёлка-Нерлинская	57,14	11	8	3	22	16	6
посёлок Новый	64,38	507	507	0	1340	1320	20
село Омутское	144,60	119	112	7	364	344	20
деревня Пантелеиха	43,98	6	5	1	8	7	1
деревня Песочное	59,57	13	12	1	21	20	1
село Погост-Быково	135,50	13	9	4	19	13	6
деревня Пруды	63,85	8	7	1	12	10	2
деревня Протасово	49,28	-	-	-	-	-	-
село Романово	34,02	7	5	2	22	17	5
село Санино	53,83	4	3	1	11	9	2
село Сельцо	95,76	99	99	0	260	240	20
село Семёновское-Советское	45,35	4	4	0	8	8	0
деревня Сизино	53,07	2	1	1	2	1	1
деревня Субботино	12,80	6	5	1	11	10	1
село Тарбаево	82,12	45	42	3	134	130	4
деревня Телепниха	12,00	-	-	-	-	-	-
село Тетерино	74,62	20	17	3	36	30	6
село Торчино	266,40	195	191	4	608	597	11
село Троица-Берег	471,60	71	59	12	137	112	25
деревня Турово	35,20	6	5	1	21	15	6
село Туртино	147,40	171	155	16	493	478	16
село Фёдоровское	50,88	4	4	0	0	0	0
деревня Хламово	12,25	-	-	-	-	-	-
село Черниж	114,10	51	48	3	127	122	5
село Янево	173,90	40	39	1	132	128	3
село Яновец	18,32	3	3	0	4	4	0

Перечень сельских населенных пунктов	Площадь, га	Число постоянных хозяйств, количество (без хозяйств дачников-сезонников)			Число постоянного населения, человек (без численности дачников-сезонников)		
		Всего	В том числе хозяйства, в которых проживают лица		Всего	В том числе хозяйства, в которых проживают лица	
			Зарегистрированные по месту жительства (постоянное)	Временно проживающие 1 год и более		Зарегистрированные по месту жительства (постоянное)	Временно проживающие 1 год и более
1	2	3	4	5	6	7	8
Итого:	5709,58	3024	2865	159	8318	7925	393

Стоит отметить, что:

- 16,95% населенных пунктов не имеют постоянно проживающего населения;
- 16,95% населенных пунктов имеют численность менее 10 человек;
- 30,50% населенных пунктов имеют численность от 10 до 100 человек;
- 35,60% населенных пунктов имеют численность более 100 человек, из них 23,81 % с численностью более 500 человек.

Наиболее крупными населенными пунктами по численности являются:

1. Поселок Новый - проживают 16,11 % населения;
2. Село Гавриловское - проживают 12,90 % населения;
3. Поселок Красногвардейский - проживают 11,92 % населения.

Наиболее крупными населенными пунктами по площади являются:

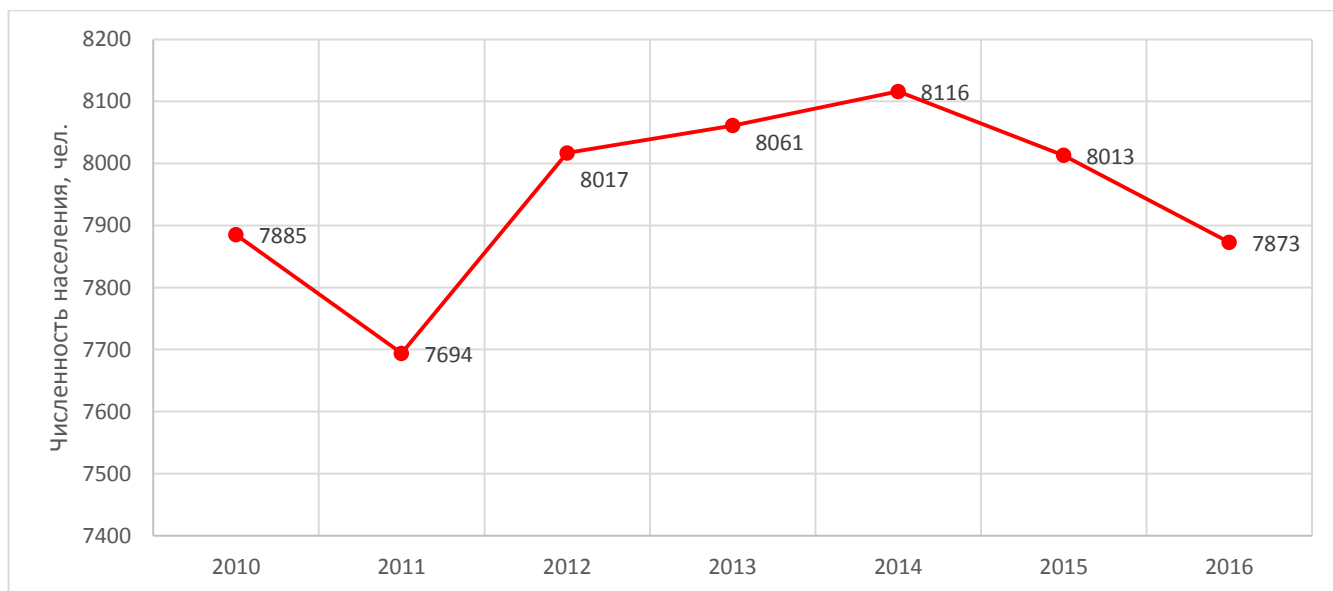
1. Деревня Малахово – 8,41 % от общей площади населенных пунктов;
2. Село Троица-Берег – 8,06 % от общей площади населенных пунктов;
3. Село Весь – 5,72 % от общей площади населенных пунктов.

В настоящий момент на территории сельского поселения проживает – 7873 чел. (2016г.). Динамика численности населения за последние 7 лет представлены в таблице 2.2.10.

**Таблица 2.2.10 - Динамика численности населения за последние годы**

2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
7885	7694	8017	8061	8116	8013	7873

На рисунке 2.2.3 представлена динамика изменения численности населения сельского поселения Селецкое за 2010-2016гг.



**Рисунок 2.2.3 - Динамика изменения численности населения сельского поселения за 2010-2016 гг.**

В настоящее время наблюдается демография численности населения.

Стабилизационный вариант развития МО Селецкое сельское поселение подразумевает вмешательство в ряд сфер жизни территории. При этом варианте развития данной территории планируется развивать сферу туризма, спортивно-оздоровительную сферу. Учитывая географическое положение МО Селецкое сельское поселение, предусмотрена интенсификация сельского хозяйства.

Стоит отметить, что благоприятным фактором является географическое местоположение муниципального образования – непосредственная близость туристического центра г. Суздаль, а также развитая транспортная инфраструктура. Это дает интенсивный толчок для развития населенных пунктов муниципального образования.

Согласно Генеральному плану численность Селецкого сельского поселения должна составить 10006 чел., т.е. прогнозируется улучшение демографической ситуации и рост численности населения. В таблице 2.2.2 представлен прогноз численности Селецкого сельского поселения.

Характер и темпы изменения перспективной численности населения для различных категорий населения по половозрастной структуре приведены в Генеральном плане муниципального образования Селецкое сельское поселения на период до 2030 года.

В соответствии с законодательством Российской Федерации население в сельском поселении подразделяется на три группы: население в трудоспособном, население младше трудоспособного возраста и население старше трудоспособного возраста.

Население моложе трудоспособного возраста - это дети до 15 лет.

Население в трудоспособном возрасте — это мужчины в возрасте от 16 до 59 лет, женщины в возрасте от 16 до 54 года, независимо от их участия в общественном производстве.

По предварительной оценке, изменению подвержена и возрастная структура сельского поселения, что в долгосрочной перспективе будет выражаться в увеличении доли населения моложе трудоспособного возраста и доли трудоспособного возраста.

**Таблица 2.2.11 - Возрастная структура населения МО Селецкое сельское поселение**

Показатели	Единица измерения	Существующее положение	Проектное решение	
			I очередь	расчетный срок
Население, всего:	чел	8318	8924	10006
в том числе:				
Моложе трудоспособного возраста	чел / %	2267/ 27,25	2433/ 27,26	2743 / 27,41
Трудоспособный возраст	чел / %	1981/ 23,82	2179/ 24,42	2633/ 26,31
Старше трудоспособного возраста	чел / %	4070 / 48,93	4312 / 48,32	4630/ 46,28

Стоит отметить, что планируются следующие изменения в структуре населения:

- рост населения в возрасте от 0 до 18 лет на 0,16%;
- рост населения в трудоспособном возрасте (женщины от 18 до 55 лет и мужчины от 18 до 60 лет) на 2,49%;
- сокращение населения в возрасте старше трудоспособного на 2,65 %.

Данные о численности работающих на крупных и средних предприятиях приведены в таблице 2.2.12 - 2.2.13.

**Таблица 2.2.12 - основные виды деятельности населения**

Наименование предприятия	Занимаемая территория, га	Отрасль производства	Основные виды деятельности	Количество трудящихся, чел
1	2	3	4	5
ООО «Рассвет»	1527	Сельское хозяйство	Животноводство растениеводство	70
СПК «Торчино»	22	Сельское хозяйство	растениеводство	7
СПК «Гавриловское»	6173	Сельское хозяйство	Животноводство растениеводство	182
ЗАО «Экопарк Суздаль»	4705	Сельское хозяйство	Зеленый семейный туризм	12
Агрофирма «Грин-Пик»	1	Сельское хозяйство	Производство биогумуса	5
ООО КС «Новый п. Красногвардейский»	1,60	Жилищно-коммунальное	Теплоснабжение, водоснабжение,	20

		хозяйство	водоотведение	
ЗАО «Владметалл профиль»	0,75		Производство проф. железа	3
МУП «Суздальское МТС»	0,60	Обслуживание с/х производства	Оказание с/х услуг	12
Сокатовский деревообрабатывающий комплекс	0,30		Обработка древесины	4
ФГБУ Владимир мелиоводхоз Суздальское отделение Лакинского филиала	5	Мелиорация земель	Сельскохозяйственное водоснабжение	5
ЗАО СПК Тарбаево	3	Сельское хозяйство	Животноводство растениеводство	90
ЗАО «Суворовское»	5044	Сельское хозяйство	Производство молока	108

**Таблица 2.2.13 - Сельскохозяйственные объекты (производственные центры, фермы, предприятия, хранилища)**

№ п/п	Наименование	Адрес	Вместимость (голов скота, тонн и т.д.)	Площадь участка, га	Количество работающих, чел
1	2	3	4	5	6
1	карт/хранилище	с. Торчино, ул. Ивановская	1000	0,14	-
2	коровник	-//-	-	0,18	11
3	коровник	-//-	200	0,17	11
4	телятник	с. Торчино. Ул. Толевая	200	0,17	3
5	коровник	-//-	200	0,17	3
6	коровник	-//-	200	0,14	-
7	склад АВМ	-//-	-	0,052	-
8	зерносклад	-//-	-	0,0161	3
9	зерносклад	-//-	-	0,0724	-
10	зерносклад	-//-	-	0,067	-
11	материал. тех. склад №1	-//-	-	0,059	-
12	материал. тех. склад №2	-//-	-	0,0595	1
13	карт/хранилище	-//-	3000т	2,0754	15
14	зерносклад	село Гавриловское	4489,60	-	6
15	склад ГСМ	село Гавриловское	-	-	-
16	МТФ №1	п. Красногвардейский	200	0,30	-
17	МТФ №2	п. Красногвардейский	200г	0,30	

№ п/п	Наименование	Адрес	Вместимость (голов скота, тонн и т.д.)	Площадь участка, га	Количество работающих, чел
1	2	3	4	5	6
18	здание МТФ родильное отделение	п. Красногвардейский	150г	0,30	-
19	телятник	п. Красногвардейский	150г	0,30	-
20	зернохранилище	п. Красногвардейский	500т	0,15	-
21	склад	п. Красногвардейский	250т	0,15	-
22	ферма №1	село Туртино	200	0,20	45
23	ферма №2	село Туртино	200	0,20	-
24	ферма №3	село Туртино	200	0,20	-
25	ферма №4	село Туртино	200	0,20	-
26	ферма №5	село Туртино	200	0,20	-
27	ЗАО «Суворовское»	село Весь	2855	0,50	108

## НОВОАЛЕКСАНДРОВСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

Муниципальное образование Новоалександровское сельское поселение находится в западной и юго- западной частях Суздальского района, на землях СПК «Кутуково», СПК «Сновицы», Владимирский аграрный колледж, СПК «Вышка», СПК «Клементьево», СПК ПЗ «Стародворский», включает территории бывших сельских округов Новоалександровского, Стародворского, Клементьевского, Сновицкого, занимает 22,1 % от площади района.

Современную систему расселения на территории поселения формируют исторически сложившиеся земли 2 поселков, 18 сел и 23 деревень.

Проект изменения Генерального плана МО Новоалександровское сельское поселение Суздальского района» на период до 2030 года, утвержденном в 2017 году, приведен прогноз численности населения сельского поселения до 2030 года.

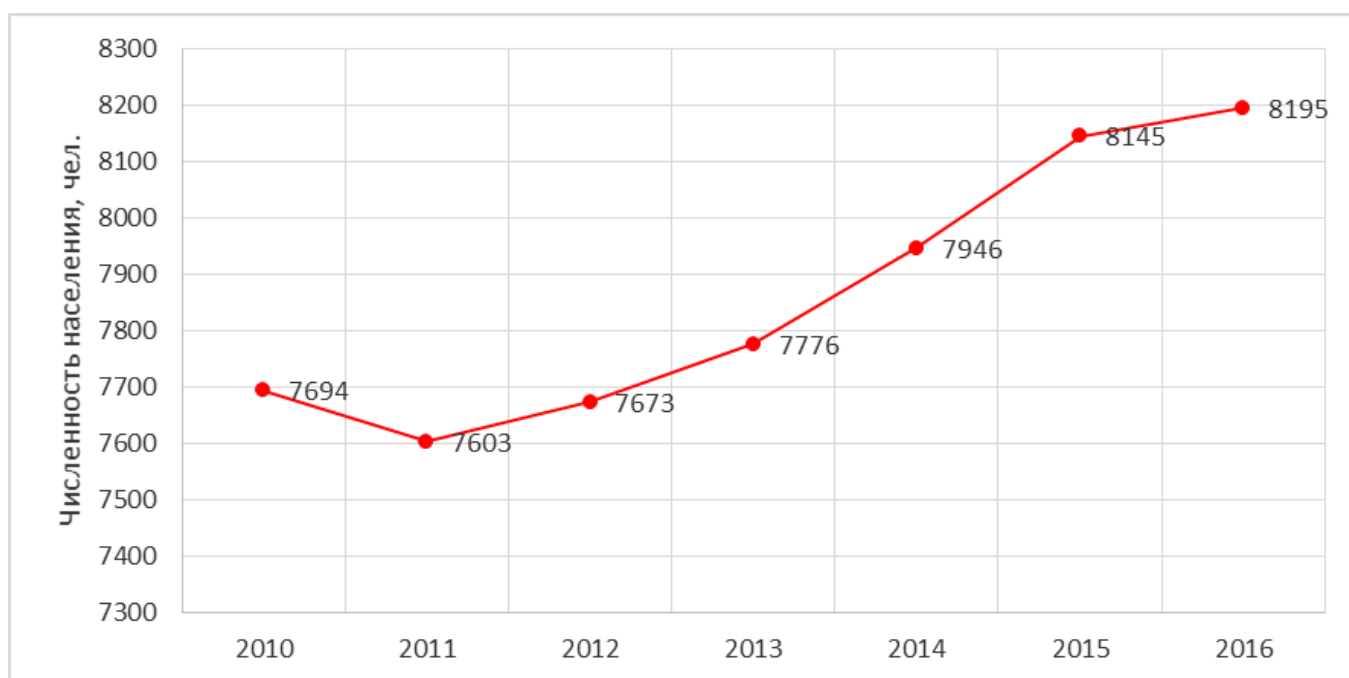
На территории сельского поселения проживает – 8195 чел. (2016г.). Динамика численности населения за последние 7 лет представлены в таблице 2.2.14.

**Таблица 2.2.14 - Динамика численности населения за последние годы**

2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
7694	7603	7673	7776	7946	8145	8195

На рисунке 2.2.4 представлена динамика изменения численности населения сельского поселения Новоалександровское за 2010-2016гг.





**Рисунок 2.2.4 - Динамика изменения численности населения сельского поселения за 2010-2016 гг.**

Согласно Генеральному плану численность Новоалександровского сельского поселения должна составить 9257 чел., т.е. прогнозируется рост численности населения. В таблице 2.2.15 представлен прогноз численности Новоалександровского сельского поселения.

**Таблица 2.2.15 - Прогноз численности населения МО Новоалександровское сельское поселения**

№ п/п	Наименование населенного пункта	Ед. изм.	Численность населения по ГП	Численность населения		
				Существующая в пределах населенного пункта	В пределах территориального ресурса по ГП	В пределах дополнит. территории по ГП
1	2	3	4	5	6	7
1	деревня Бородино	Чел	50	37	4	9
2	деревня Внуково	Чел	26	18	2	6
3	село Горицы	Чел	30	22	4	4
4	деревня Зелени	Чел	272	150	47	75
5	село Клементьево	Чел	649	590	59	-
6	село Кутуково	Чел	697	611	86	-
7	деревня Масленка	Чел	24	24	-	-
8	село Новгородское	Чел	30	24	6	-
9	село Новоалександрово	Чел	1123	1015	108	-
10	деревня Новосёлка	Чел	4	4	-	-
11	село Оликово	Чел	33	26	7	-

№ п/ п	Наименование населенного пункта	Ед. изм.	Численност ь населения по ГП	Численность населения		
				Существующа я в пределах населенного пункта	В пределах территориаль ного ресурса по ГП	В пределах дополнит. территори й по ГП
1	2	3	4	5	6	7
12	село Подберезье	Чел	-	-	-	-
13	село Сновицы	Чел	2083	1815	182	86
14	село Старый Двор	Чел	878	785	93	-
15	село Хотенское	Чел	55	47	8	-
16	деревня Багриново	Чел	448	54	-	394
17	село Богослово	Чел	403	345	26	32
18	деревня Зернево	Чел	-	-	-	-
19	село Малахово	Чел	48	40	8	-
20	село Малининский	Чел	118	97	21	-
21	деревня Нежитино	Чел	281	1	270	-
22	деревня Новая Деревня	Чел	24	19	5	-
23	село Новокаменское	Чел	186	149	37	-
24	село Обращиха	Чел	123	98	11	14
25	поселок Содышка	Чел	673	578	14	81
26	село Цибеево	Чел	583	522	61	-
27	деревня Аннино	Чел	-	-	-	-
28	деревня Боголюбка	Чел	72	63	9	-
29	деревня Воронцово	Чел	1	1	-	-
30	село Головенцино	Чел	15	15	-	-
31	деревня Губачево	Чел	68	5	45	18
32	деревня Загорье	Чел	13	10	3	-
33	деревня Козики	Чел	55	45	10	-
34	деревня Красное Сущево	Чел	64	43	12	9
35	село Никульское	Чел	48	39	9	-
36	село Петраково	Чел	4	4	-	-
37	деревня Пустой Ярославль	Чел	-	-	-	-
38	деревня Скородумка	Чел	4	4	-	-
39	деревня Смолино	Чел	-	-	-	-
40	деревня Сущево	Чел	69	55	14	-
41	деревня Теремец	Чел	-	-	-	-
42	деревня Филиппуши	Чел	3	3	-	-
43	деревня Фомицино	Чел	-	-	-	-
<b>Итого:</b>		<b>Чел</b>	<b>9257</b>	<b>7358</b>	<b>1161</b>	<b>728</b>

По данным таблицы видно, что на расчетный срок происходит общее увеличение численности населения на 1062 человек (на 13% от существующей численности). При этом стоит отметить, что 7,86% прироста населения будет расположено на присоединяемых территориях, а 12,54% - за счет освоения территории внутри населенных пунктов.

Наибольшая численность работников занята в бюджетной сфере (30% от общей численности населения), второе место по численности работников занимает нематериальное производство (порядка 17%) третье место занимает сельское хозяйство (порядка 15%).

Данные о численности работающих на крупных и средних предприятиях приведены в таблице 2.2.16.

**Таблица 2.2.16 - Трудовые ресурсы МО Новоалександровское сельское поселение**

Показатели	Единица измерения	Существующее положение	Проектное решение	
			I очередь	расчетный срок
<b>Занято в экономике муниципального образования, всего</b>	<b>чел</b>	<b>1271</b>	<b>1447</b>	<b>1579</b>
<b>Материальное производство</b>	<b>чел</b>	<b>162</b>	<b>217</b>	<b>244</b>
промышленность	чел	98	135	152
строительство	чел	36	48	52
транспорт и связь	чел	28	34	40
<b>Сельское хозяйство</b>	<b>чел</b>	<b>196</b>	<b>220</b>	<b>251</b>
В домашнем хозяйстве	чел	40	44	46
производство и переработка, в том числе	чел	156	176	205
-мясомолочное	чел	114	126	139
- овощное	чел	38	42	53
- плодово-ягодное	чел	4	8	13
<b>Сфера лесного хозяйства</b>	<b>чел</b>	<b>23</b>	<b>26</b>	<b>31</b>
лесничества	чел	23	26	31
<b>Нематериальное производство</b>	<b>чел</b>	<b>218</b>	<b>224</b>	<b>229</b>
жилищно-коммунальное хозяйство	чел	31	34	38
наука, высшее и средне-специальное образование, проектирование, консалтинг, ИТ	чел	187	190	191
<b>Сфера оздоровительного обслуживания</b>	<b>чел</b>	<b>21</b>	<b>72</b>	<b>102</b>
спортивные комплексы	чел	-	32	41
базы отдыха кратковременного пребывания	чел	-	17	34
базы малой спортивной авиации и воздухоплавания	чел	21	24	27
<b>Местные промыслы</b>	<b>чел</b>	<b>31</b>	<b>36</b>	<b>39</b>
<b>Бюджетная сфера</b>	<b>чел</b>	<b>389</b>	<b>398</b>	<b>405</b>

Показатели	Единица измерения	Существующее положение	Проектное решение	
			I очередь	расчетный срок
Муниципальное и государственное управление	чел	38	40	42
Социальный блок (здравоохранение, ср. образование, культура)	чел	351	358	363
<b>Коммерческая сфера</b>	<b>чел</b>	<b>158</b>	<b>172</b>	<b>191</b>
Торговля и общ.питание	чел	76	83	92
Бытовое обслуживание и прочие услуги населению	чел	24	26	28
Оптовая торговля, снабжение и прочие коммерческие услуги	чел	39	43	48
Финансы, кредит, страхование, пенсионное обслуживание	чел	19	20	23
<b>Другие сферы</b>	<b>чел</b>	<b>73</b>	<b>82</b>	<b>87</b>

### 2.3. Прогноз развития промышленности

Социально-экономическая ситуация в Суздальском районе на 2016 г. можно охарактеризовать как стабильную, наблюдается положительная динамика по ряду показателей, наметился курс улучшение ряда позиций.

Несмотря на существующие сложности и негативные процессы, происходящие в экономике, в 2016 году сохранились достаточно высокие темпы развития в определенных отраслях. Так продолжился рост показателей по следующим направлениям:

- оборот общественного питания увеличился на 9,9 %;
- темп роста жилищного строительства превысил уровень 2015 года на 9,2 %;
- среднемесячная номинальная заработная плата по крупным и средним предприятиям возросла на 7,5 %;
- объем платных услуг, предоставляемых населению, вырос на 2 %;
- число официально зарегистрированных безработных на конец года сократилось на 16,1 %.

Анализируя ведущие отрасли, характеризующие с одной стороны качество жизни населения и с другой стороны деятельность администрации Суздальского района как исполнительного органа местного самоуправления, можно выявить достаточное количество фактов, подтверждающих положительные изменения за последние годы.

Сельское хозяйство является важнейшим сектором экономики Суздальского района.

В сельской местности проживает 77 % населения Суздальского района. Доля продукции сельскохозяйственного производства в валовом внутреннем продукте

района составляет около 20 %, наибольшую часть занимает продукция животноводства.

Основной задачей администрации Суздальского района в данной области является создание условий для развития сельскохозяйственного производства, расширение рынка сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия.

На сегодняшний день производством сельскохозяйственной продукции в районе занимаются 20 предприятия и 170 крестьянских (фермерских) хозяйств, а также более 20 тысяч личных подсобных хозяйств населения.

С 2013 года на территории района реализуется муниципальная программа развития агропромышленного комплекса Суздальского района на 2013-2020 годы.

Целями программы являются:

- увеличение вклада агропромышленного комплекса района в обеспечение продовольственной безопасности Российской Федерации;
- повышение конкурентоспособности сельскохозяйственной продукции, произведенной в районе;
- повышение финансовой устойчивости товаропроизводителей агропромышленного комплекса;
- воспроизводство и повышение эффективности использования в сельском хозяйстве земельных ресурсов, экологизация производства;
- устойчивое развитие сельских территорий.

Итоги реализации программы за 2016 год показали следующее:

*Подпрограмма «Развитие под отрасли растениеводства, переработки и реализации продукции растениеводства».*

Хозяйствами всех категорий намолочено 50,3 тыс. тонн зерна в первоначально оприходованном весе. По предварительным данным накопано картофеля 40,0 тыс. тонн, собрано овощей 11,3 тыс. тонн.

Основными производителями зерна являются сельскохозяйственные предприятия, на долю которых приходилось 95,8 % всего валового сбора. Среди сельскохозяйственных предприятий больше всех намолочено зерна в: СПК «Гавриловское» (9,3 тыс. тонн), ЗАО «Суворовское» (5,1 тыс. тонн), ООО «Племзавод «17 МЮД» (4,8 тыс. тонн).

*Подпрограмма «Развитие под отрасли животноводства, переработки и реализации продукции животноводства» по предварительным данным произведено скота и птицы на убой в хозяйствах всех категорий 2,685 тыс. тонн.*

Проведено обследование 24 мест захоронения биологических отходов.

*Подпрограмма «Поддержка малых форм хозяйствования».*

Развитие малых форм хозяйствования является важным условием устойчивого развития сельского хозяйства района, обеспечения занятости и доходов значительной части сельского населения, содействия развитию местных бюджетов и

сельских территорий. У малых форм есть потенциал в сокращении зависимости внутреннего продовольственного рынка России от импортных поставок.

5 начинающих фермеров получили государственную поддержку в виде грантов на развитие личных подсобных хозяйств, 4 из которых на развитие животноводства, 1 на развитие растениеводства. КФХ Георгадзе осенью 2016 года в с.Новоалександрово zaloжили плодoвый сад на площади 18 га.

Крестьянско-фермерским хозяйством Мазуренко К.В. проведена реконструкция 1 овощехранилища, приобретен 1 зерноуборочный комбайн.

Малым формам хозяйствования субсидировались привлеченные кредиты и займы, направленные на развитие сельского хозяйства. Объем субсидируемых кредитов и займов составил 4,5 млн. руб.

*Подпрограмма «Техническая и технологическая модернизация, инновационное развитие агропромышленного комплекса»*

В целях технической и технологической модернизации сельскохозяйственной отрасли за отчетный год приобретено 6 тракторов, 3 зерноуборочных комбайна, 1 энергонасыщенный трактор 1. Значительную помощь сельхоз товаропроизводителям в приобретении техники оказывает программа областного лизинга. По лизингу приобретено 8 единиц техники.

*Подпрограмма «Обеспечение реализации муниципальной программы развития агропромышленного комплекса Суздальского района на 2013-2020 годы»*

Сфера реализации подпрограммы – осуществление государственной поддержки сельскохозяйственных товаропроизводителей, организация производственно-технического, логистического, научного и информационного обслуживания агропромышленного комплекса.

В 2016г. сельхоз товаропроизводителям района на развитие сельскохозяйственного производства в рамках Программы направлено 225,5 млн. рублей, в т.ч. за счет средств федерального бюджета – 184,4 млн. рублей, областного – 41,1 млн. рублей.

На возмещение процентной ставки по кредитам сельхоз товаропроизводителям района выплачено 133,9 млн. рублей субсидий, в т.ч. за счет средств федерального бюджета – 86,92 млн. рублей, областного – 24,885 млн. рублей, выплачено субсидий на несвязанную поддержку сельхоз товаропроизводителям из федерального бюджета 14,8 млн. рублей, областного - 776,8 тыс. Рублей, на поддержку племенного животноводства- из федерального- 17,169 млн. рублей, областного-1 млн. рублей и др.

*Подпрограмма «Кадровое обеспечение сельскохозяйственного производства и пропаганда передового опыта»*

Кадровый потенциал определяет рост сельскохозяйственного производства. Новые социально-экономические реалии предъявляют повышенные требования к

уровню квалификации работников сельского хозяйства. В 2016 году на работу в сельское хозяйство пришли 6 молодых специалистов после окончания Владимирского аграрного колледжа. Проведено 8 совещаний с руководителями и специалистами хозяйств, 4 заседания чрезвычайной противоэпизоотической комиссии при администрации района, областной день поля.

#### *Подпрограмма «Устойчивое развитие сельских территорий»*

В 2016 году улучшили жилищные условия 11 семей (в том числе 9 молодых семей) ими приобретено и построено 751 кв.м. жилья. На эти цели из бюджетов всех уровней направлено более 11,5 млн. рублей. Привлечено внебюджетных источников 6,1 млн. рублей.

#### *Подпрограмма «Развитие молочного скотоводства»*

По оценке поголовье крупного рогатого скота на начало 2017 г. в хозяйствах всех категорий насчитывает 21,8 тыс. голов (99,4 % к началу 2016 г.), коров – 10,2 тыс. (85,7 %), снижение поголовья произошло в связи с оздоровлением молочного стада от вируса лейкоза коров.

В структуре распределения скота и птицы по категориям хозяйств 97 % крупного рогатого скота содержится в сельскохозяйственных организациях. Доля крестьянских (фермерских) хозяйств незначительна.

Производство молока в хозяйствах всех категорий в 2016 году составило 66,7 тыс. тонн, что на 6,9% превышает аналогичный показатель 2015 года. В сельхозорганизациях района в 2016 г. валовой надой составил 65,3 тыс. т молока или 106,8 % к уровню 2015 г.

Прирост производства молока во многом обеспечивается молочной продуктивностью коров. В 2016 году сельхозпредприятиями района надоеено молока на 1 корову 6 050 кг (113 % к аналогичному периоду 2015 г.). Наивысший надой молока на одну корову получен в СПК «Спасское»- 8 538 кг, ООО «Племзавод «Нива» 7 749 кг, СПК «Гавриловское» 7 676 кг, АО «Тарбаево» -7 623 кг, СПК «Новосельский»-7 550 кг.

Решению задачи по увеличению производства молока способствует техническая модернизация, проводимая в отрасли молочного скотоводства. В 2016 г. проведена реконструкция телятника на 110 голов в ЗАО Суворовское, завершена реконструкция коровника на 200 голов в ООО ПЗ Нива, реконструкция телятника на 120 голов в СПК «Новосельский», реконструкция телятника на 210 голов в СПК «Гавриловское».

Суздальский район относится к району с незначительно развитым промышленным сектором экономики.

В общем объеме валового внутреннего продукта Суздальского района производство промышленной продукции составляет около 25 %.

Среди муниципальных образований Владимирской области по объему промышленного производства на душу населения Суздальский район занимает 15 место.

Промышленный профиль экономики определяют производство пищевых продуктов (87 %) и производство и распределение электроэнергии, газа и воды (8 %).

На 01.01.2017 года объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг крупными и средними предприятиями составил 1,48 млрд. рублей, что составляет 53,3 %. Спад промышленного производства связан, прежде всего, со сменой собственника на крупном промышленном предприятии района – ООО «Суздальский молочный завод». В настоящее время ситуация выровнена.

В 2016 году на заводе приобретено и установлено новое оборудование. Благодаря этому, вновь пущены линии по производству творогов, йогуртов и сливочного масла (которые здесь не производились с 2009 года.) Разработана новая рецептура и виды творога и творожной массы

Кисломолочная продукция производится из цельного молока с добавлением натуральных заквасок и кефирных грибков (закваску и кефирные грибки выращивают на заводе в заквасочном отделении, на новом оборудовании, закупленном в декабре 2015года, при строгом соблюдении санитарных норм и технологических режимов).

Сегодня завод наращивает производство, перерабатывает более 70 тонн молока в сутки.

Среди отдельных видов промышленной продукции наиболее весомо представлено производство молочных продуктов, плодоовощных и мясных консервов, минеральной воды.

Ведущими промышленными предприятиями, занимающими давно и прочно лидирующие позиции на продовольственном рынке не только района, но и области, являются: ЗАО «Суздальский медоваренный завод», ЗАО «Хаме Фудз», ООО «Рожново», ООО «Суздальские напитки», ООО «Суздальская пивоваренная компания».

С 2004 г. торговую марку компании «НАМЕ» - одну из крупнейших и известных производителей продуктов питания в Центральной, Восточной и Западной Европе, Израиле и США, представляет в России ЗАО «ХАМЕ ФУДС». Предприятие расположено на территории пос. Боголюбово. Это самое современное промышленное производство. Продукция компании является лауреатом ряда выставок, неоднократно награждалась золотыми, серебряными и бронзовыми медалями.



Это одно из крупнейших предприятий Суздальского района, на котором работает 350 человек. Здесь выпускают высококачественные товары паштетной группы (и сегодня эта продукция занимает 29 процентов российского рынка), развивают направление по производству детского питания. Кроме того, предприятие производит мясные и фруктовые консервы, джемы, варенье и кетчуп.

Компания «Суздальский напитки» была основана летом 2000 года и за время работы завоевала существенную долю регионального рынка. Пользуясь заслуженным доверием потребителей, компания демонстрирует устойчивый рост и уверенно развивается, расширяя ассортимент продукции и совершенствуя оказываемые услуги.

Выпускаемая компанией минеральная столовая вода «Прозрачная» добывается из родника деревни Зернево в Суздальском районе. Там же расположен и производственный комплекс компании, на котором осуществляется розлив родниковой воды в современную удобную упаковку. Завод оснащен передовым высокотехнологичным оборудованием немецкого производства, что, в сочетании с квалифицированным персоналом, позволяет поддерживать высокие стандарты качества выпускаемой продукции.

В 2013 году список производственных предприятий района пополнило ООО "Суздальская пивоваренная компания». Это новый современный пивоваренный завод, расположенный в селе Чириково, проектной мощностью 500 тыс. декалитров пива премиум класса в год, с численность работающих – более 100 человек. В настоящее время продукция предприятия пользуется большим спросом не только во Владимирской, но и Московской и Нижегородской областях, и продается в крупных федеральных торговых сетях.

ООО «Промрукав»- это торгово-производственная организация, динамично развивающаяся на рынке кабеленесущих систем с 1999 года и являющаяся производителем широкого ассортимента товаров для прокладки электрических коммуникаций. Предприятие оснащено современным оборудованием. При производстве продукции используются современные технологии. Включает в себя производственные цеха общей площадью около 6,5 тыс.м<sup>2</sup>, склады готовой продукции около 2,5 тыс.м<sup>2</sup>, а также административные помещения. В 2013 году построен новый современный складской терминал общей площадью около 3,0 тыс.м<sup>2</sup>. На предприятии трудится более 450 высококвалифицированных сотрудников. Производимый ассортимент компании «Промрукав» представлен следующими товарами: кабельный канал, гофрированные трубы ПВХ/ПНД, металлорукав и др.

Немаловажное значение в экономике района имеет малое и среднее предпринимательство. На территории района зарегистрировано 1 839 субъектов малого бизнеса, из них 495 - юридические лица, 1 344 – индивидуальные

предприниматели. В этой сфере задействовано более 30 % экономически активного населения муниципального образования. За 2016 год количество зарегистрированных субъектов малого и среднего предпринимательства увеличилось на 7 %. Объем произведенной ими продукции, выполненных работ и услуг за 2016 год составит по предварительной оценке около 4 млрд. руб.

В 2016 году проводилась работа по сплошному статистическому наблюдению за деятельностью субъектов малого и среднего предпринимательства. В результате было обследовано 97,2 % малых предприятий и 80 % индивидуальных предпринимателей.

В 2016 году в экономику района привлечено более 935 млн. рублей, что превышает уровень прошлого года в 1,3 раза. Более 96 % инвестиций были направлены в основной капитал.

В истекшем году были введены в эксплуатацию ряд объектов туристического комплекса: отель «Медный Двор» на 42 гостиничных номера с рестораном на 40 посадочных мест, отель «Велий» на 47 номеров, кафе «Старый Суздаль» на 48 посадочных мест, фермерский ресторан «Огурец» на 84 посадочных места и др.

Продолжала инвестироваться отрасль сельского хозяйства: проведены реконструкция телятника на 250 голов и модернизация комбикормового завода СПК «Гавриловское», реконструкция коровника на 200 голов ООО «Племзавод «Нива».

В конце 2016 года в эксплуатацию были введены производственные площади предприятия по выпуску подгузников премиум-класса (компания «Бегрус»).

Одним из видов воздействия на инвестиционные процессы может быть рассмотрен инструмент планирования инвестиционного развития той или иной территории. В администрации Суздальского района разработан план инвестиционного развития, где отражены оценка имеющегося материального и нематериального потенциала, воздействия факторов внешней и внутренней среды, сделаны выводы об эффективности планируемых действий.

Сформирован реестр имеющихся площадок, которые могут быть предложены потенциальным инвесторам. В него включены 6 земельных участков общей площадью 463,58 га. Данные площадки размещены на инвестиционной карте Владимирской области.

## **ПАВЛОВСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ**

МО Павловское является одним из самых динамично развивающихся МО Суздальского района. Одним из источников устойчивого экономического роста в Павловском сельском поселении является развитие сельского хозяйства, как крупных предприятий, так и фермерских и личных подсобных хозяйств. Стабильное развитие этой отрасли дает возможность получения более высокого дохода населением, занятого в этой сфере хозяйствования, его занятости и самозанятости.

На территории муниципального образования находятся шесть сельскохозяйственных предприятий. Все они являются крупными производителями сельскохозяйственной продукции и основой экономического потенциала сельского поселения. Доля производства сельхозпродукции предприятиями, расположенными на территории поселения, от общего количества производимой продукции в районе составляет 25 %. Большинство из них ориентированы на зерновое и молочно – мясное направление.

Одной из значимых экономических составляющих для поселения, являются личные подсобные хозяйства и от их развития во многом, зависит сегодня благосостояние населения.

Основные производственные объекты МО размещены в населенных пунктах:

– с.Павловское – ЗАО АФ «Суздальские зори», ОАО «Суздальсельхозхимия», ООО «Кодуит-Пластик», ООО «Павловская мельница», МУП ЖКХ «Павловское»;

– с. Порецкое – СПК «Порецкое»;

– с. Борисовское – СПК «Борисовское»;

– с. Мордыш – СПК «Мордыш»;

– пос. Садовый – СПК «Племзавод 17 МЮД», МП ЖКХ и т.д.

**Таблица 2.3.1 – Список крупных и средних предприятий, расположенных в МО Павловское сельское поселение**

№	Наименование предприятия	Адрес	Отрасль производства	Основные виды деятельности
1.	ООО «Борисовское»	Суздальский район, с. Борисовское, ул. Большая дорога, дом 29	сельское хозяйство	Животноводство. Выращивание зерновых, технических и прочих сельскохозяйственных культур
2.	ОАО ПЗ «Порецкое»	Суздальский район, с. Порецкое, ул. Преображенская, дом 83	сельское хозяйство	Овощи, корнеплоды, клубневые и ризомы, картофель
3.	ОАО «Мордыш»	Суздальский район, с. Мордыш, ул. Центральная, дом 28	сельское хозяйство	Разведение молочного крупного рогатого скота, производство сырого молока
4.	СПК «Спасское»	Суздальский район, с. Спасское Городище, ул. Центральная, дом 11	сельское хозяйство	Разведение молочного крупного рогатого скота, производство сырого молока
5.	ЗАО Агрофирма «Суздальские зори»	Суздальский район, с. Павловское, ул. Школьная, дом 17 «а»	сельское хозяйство	Производитель сырья. Оптовая торговля. Производители скота и птицы
6.	СПК ПЗ «17 МЮД»	Суздальский район, пос. Садовый,	сельское хозяйство	фрукты, ягоды, сладкие бахчевые культуры, хмель

№	Наименование предприятия	Адрес	Отрасль производства	Основные виды деятельности
		ул. Владимирская, дом № 1		
7.	МУП «Суздальская МТС»	Суздальский район, пос. Красногвардейский, ул. Главный проезд, дом 5	сельское хозяйство	Растениеводство
8.	ООО «Кондуит Пром»	Суздальский район, с. Павловское, 259 км. Автодороги М-7 Волга 1	Промышленн ость	Производство аксессуаров для электропроводки
9.	ООО КС «Новый»	Суздальский район, пос. Новый, ул. Центральная, дом 44	жилищное хозяйство	Производство, передача и распределение пара и горячей воды; кондиционирование воздуха
10.	ООО «Спарта- плюс»	Суздальский район, пос. Садовый ул. Строителей, дом 1, кв.58	торговля	Торговля розничная преимущественно пищевыми продуктами, включая напитки, и табачными изделиями в неспециализированных магазинах
11.	ООО "АГРОФИРМА ПОРЕЧЬЕ"	Суздальский район, с.Порецкое ул.Преображенская, дом 93	сельское хозяйство	Животноводство. Выращивание зерновых, технических и прочих сельскохозяйственных культур
12.	Гостиничный комплекс «Старый Двор»	Суздальский район, с.Павловское, ул.Центральная, дом 21	Гостиничный комплекс	Деятельность гостиниц с ресторанами
13.	Гостиница «Печки- лавочки»	Суздальский район, с.Борисовское, ул.Борисовский поворот, дом 1	Гостиничный комплекс	Деятельность гостиниц с ресторанами
14.	ГКУ СО ВО «Суздальский социально- реабилитацион ный центр для несовершеннол етних»	Суздальский район, с.Сеславское ул.Центральная, дом 2	-	Деятельность по уходу с обеспечением проживания прочая

Сегодня в данной сфере экономики сельского поселения существенную нишу занимает малое предпринимательство. Как один из важнейших секторов экономики оно оказывает существенное влияние на насыщение рынка товарами и услугами, занятость населения. Многие рассматривают малое предпринимательство и индивидуальное предпринимательство как один из способов реализации своих возможностей и как источник гарантированного дохода.

Отраслевая структура малого предпринимательства поселения свидетельствует о преимущественном развитии сферы торговли и питания.

В прогнозируемом периоде видно, что на территории муниципального образования значительно растет число индивидуальных предпринимателей, которые в большинстве своем займут в экономике поселения нишу торговли и общественного питания.

Динамика оборота малых предприятий по всем видам деятельности в прогнозируемый период будет положительной, что даст стабильный доход и занятость населения

Ликвидация различий в обслуживании населения в городской и сельской местности – цель культурно-бытового обслуживания населения.

В поселении более 92,2 % населения проживает в центрах повседневного обслуживания и населенных пунктах, удаленных на 2 км, то есть находящихся в благоприятной пешеходной доступности, около 6 % в населенных пунктах, имеющих лишь единичные объекты культурно-бытового обслуживания и 2 км зоне от них, 1,8 % в населенных пунктах, не имеющих объектов культурно-бытового обслуживания.

Расчет необходимых трудовых ресурсов приведен в таблице 2.2.4. На территории Павловского сельского поселения планируется:

- Интенсификация использования сельхозугодий и применение новых принципов агротехники;
- Развитие системы предприятий по переработке сельхозпродукции;
- Развитие строительной базы на основе использования нерудных месторождений песка и глины:
- Строительство кирпичного завода и завода керамических изделий в с. Семеновское-Красное;
- Село Павловское – завод асфальтобетонный и бетонно-растворный узел (БРУ) контейнерного типа в северной части села;
- Рыбводхоз хозяйство – села Улово;
- Дорожное строительство, развитие транспортной сети;
- Развитие объектов придорожного сервиса в районе села Суходол, п.Садовый, северной части села Павловское, между населенными пунктами Садовый и Борисовское, на повороте на Барское городище;

Таким образом, на расчетный срок предусматривается увеличение численности занятого населения в промышленности на 78%, а также снижение численности занятого населения в сельском хозяйстве на 1,12%.

При составлении средне- и долгосрочного прогноза развития сельского хозяйства необходима привязка к базовым значениям. Целесообразно принять за базовый период 1990 (1991) г., который (как и весь период 1985-1991 г.)

характеризуется наивысшим уровнем развития сельскохозяйственного производства с точки зрения объемов производства продукции.

В сопоставимых ценах в 2006 г. валовая продукция сельского хозяйства составила 91,8% от уровня 1990 г. (1602 млн. рублей в 2006 г. против 1745 млн. рублей в 1990 г.). В целом по Владимирской области этот показатель составлял 75,4% (в соответствии со стратегией социально-экономического развития Суздальского района).

**Таблица 2.3.2 - Прогноз валового производства сельскохозяйственной продукции, в сопоставимых ценах, млн. рублей**

Показатель	2006 г.	2007 г.	2008 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2020 г.
Программно-Инерционный (в том числе МО Павловское сельское поселение)	1602 673	1991 836	2305 968	2351 987	2398 1007	2446 1027	2495 1048	2545 1069
Стратегический (в том числе МО Павловское сельское поселение)	1602 673	1991 836	2305 968	2548 1070	2787 1170	3054 1283	3115 1308	3177 1334

**Таблица 2.3.3 - Прогноз производства мяса скота и птицы в живом весе в хозяйствах всех категорий, тыс. тонн**

Показатель	2006г.	2007г.	2008г.	2009г.	2010г.	2011г.	2012г.	2020г.
Программно- инерционный (в том числе МО Павловское сельское поселение)	3,6 1,51	3,9 1,63	3,94 1,65	3,96 1,71	3,99 1,8	4,0 1,8	4,06 1,81	4,5 1,82

**Таблица 2.3.4 - Прогноз производства молока в хозяйствах всех категорий, тыс. тонн**

Показатель	2006г.	2007г.	2008г.	2009г.	2010г.	2011г.	2012г.	2020г.
Программно- инерционный (в том числе МО Павловское сельское поселение)	62,2 28,6	64,5 28,7	62,8 28,6	68,3 28,7	69,1 28,75	70,0 29,4	70,6 29,5	77,8 32,6

## БОГОЛЮБОВСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

Промышленное производство на территории МО Боголюбовское сельское поселение развито слабо. Одним из источников устойчивого экономического роста в Боголюбовском сельском поселении является развитие сельского хозяйства, как крупных предприятий, так и фермерских и личных подсобных хозяйств. Стабильное развитие этой отрасли дает возможность получения более высокого дохода населением, занятого в этой сфере хозяйствования, его занятости и самозанятости.

Одной из значимых экономических составляющих для поселения, являются личные подсобные хозяйства и от их развития во многом, зависит сегодня благосостояние населения.

Основные производственные объекты МО размещены в населенных пунктах:  
- с. Новое – ООО «СП Новое»;

- с. Раменское – СПК «Раменоское»;
- п. Боголюбово – ЗАО «Хаме Фудс», ООО «Суздальская Пивоваренная Компания».

**Таблица 2.3.5 - Список крупных и средних предприятий, расположенных в МО Боголюбовское сельское поселение**

№	Наименование предприятия	Адрес	Отрасль производства	Основные виды деятельности
1.	ООО ПЗ «Нива»	Суздальский район, с. Добрыньское	сельское хозяйство	Животноводство. Выращивание зерновых, технических и прочих сельскохозяйственных культур
2.	СПК «Новосельский»	Суздальский район, с. Новое, ул. Молодежная, дом 2	сельское хозяйство	Разведение молочного крупного рогатого скота, производство сырого молока
3.	СПК «Раменское»	Суздальский район, с. Раменское, ул. Центральная, дом 31	сельское хозяйство	Молоко и молочные продукты: сливки, сметана
4.	ООО СП «Новое»	Суздальский район, с. Новое, ул. Рабочая, дом 4	сельское хозяйство	Производство мяса
5.	ЗАО «Хаме Фудз»	Суздальский район, пос. Боголюбово, ул. Западная, дом 35	производство продуктов питания	Консервация мясная, консервация овощная, консервация фруктовая, консервация ягодная/грибная, детское питание, соусы
6.	ООО «Ритм»	Суздальский район, с. Новое, ул. Центральная, дом 58	торговля	Торговля оптовая молочными продуктами
7.	ООО «Премьер-продукт»	Суздальский район, с.Новое, ул.Молодежная,2-а	торговля	Производство замороженных мясных полуфабрикатов
8.	Суздальское райпо	Суздальский район, пос.Боголюбово ул.Ленина,2-а	-	-
9.	ООО «Суздальская Пивоваренная Компания»	Суздальский район, с. Чириково	производство продуктов питания	Производство пищевых продуктов, включая напитки - производство пива

В соответствии с Генеральным планом МО Боголюбовское сельское поселение («Изменения Генерального плана МО Боголюбовское сельское поселение Суздальского района» (утверждены 10 апреля 2017 года) на территории сельского поселения планируется:

- Деревня Раменье – строительство спортивно-оздоровительного комплекса на 50 человек;
- Село Чириково – строительство конноспортивного центра и автомобильной дороги общего пользования местного назначения;
- Строительство автомобильной дороги общего пользования местного значения «Лемешки – Сокол» - Катраиха – Выселки – Доржево – Чириково – Велисово;
- Село Суворотское – размещение с западной стороны села производственной площадки под автозаправочную станцию (АЗС);
- Село Суромна – строительство спортивно-оздоровительного комплекса (квадроциклы), в 1,5 км к западу от населенного пункта, на правом берегу р. Сунгирь;
- Проектируемая высокоскоростная железная дорога «Москва-Казань-Екатеринбург» (ВСМ-2);

Таким образом, на расчетный срок предусматривается увеличение численности занятого населения в промышленности на 6,98 %, а также увеличение численности занятого населения в сельском хозяйстве на 14,35 %. Расчет необходимых трудовых ресурсов приведен в таблице 2.2.8.

## **СЕЛЕЦКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ**

Одной из значимых экономических составляющих для поселения, являются личные подсобные хозяйства и от их развития во многом, зависит сегодня благосостояние населения.

Предусматривается увеличение земель сельскохозяйственного назначения на 1035,93 га, за счет исключения земель из границ населенных пунктов, а также увеличение земель АПК и промышленности на 74,14 га, за счет промышленной территории в с. Кидекша (площадью 2,26 га) и сельскохозяйственного производства в с. Тарбаево (площадью 71,88 га).

На территории планируется развивать как аграрное производство, в виде возделывания зерновых, овощных культур, направленное на развитие отрасли животноводства, направление на развитие промышленного производства городского округа Владимир, с учетом проживания рабочих в пригороде.

Основные производственные объекты МО размещены в населенных пунктах:

- с. Торчино – ООО «Рассвет», СПК «Торчино»
- с. Гавриловское – СПК «Гавриловское»



**Таблица 2.3.6 - Список крупных и средних предприятий, расположенных в МО  
Селецкое сельское поселение**

<b>№</b>	<b>Наименование предприятия</b>	<b>Адрес</b>	<b>Отрасль производства</b>	<b>Основные виды деятельности</b>
1.	ООО «Рассвет»	Суздальский район, с. Торчино, ул. Никольская, дом 25	сельское хозяйство	Животноводство. Растениеводство
2.	СПК «Гавриловское»	Суздальский район, с. Гавриловское, л. Школьная, дом 21	сельское хозяйство	Животноводство. Растениеводство
3.	ЗАО СПП «Тарбаево»	Суздальский район, с. Туртино, ул. Совхозная, дом 2	сельское хозяйство	Животноводство. Растениеводство
4.	ЗАО «Суворовский»	Суздальский район, с. Весь, ул. Центральная, дом 81	сельское хозяйство	Разведение молочного крупного рогатого скота, производство сырого молока
5.	ГНУ ВНИИСХ Россельхозакадемии	Суздальский район, пос. Новый, ул. Центральная, дом № 3	Научные исследования	Научные исследования и разработки в области естественных и технических наук прочие
6.	ООО «Комбикормовый завод №1	Суздальский район, пос. Новый, ул. Центральная, дом 7	Производство кормов	Производство готовых кормов (смешанных и несмешанных), кроме муки и гранул из люцерны, для животных, содержащихся на фермах
7.	ООО «Суздальская керамика»	Суздальский район, с. Ивановское, ул. Солнечная, дом 7	Производство керамических изделий (кроме строительных)	Производство керамических изделий (кроме строительных)
8.	ОАО ОК «Автомобилист»	Суздальский район, с.Менчаково	Предоставление социальных услуг с обеспечением проживания	Деятельность по предоставлению прочих мест для временного проживания
9.	ООО «Легенда»	Суздальский район, с.Торчино ул.Ивановская, дом 1	Предоставление социальных услуг с обеспечением проживания	Деятельность гостиниц и прочих мест для временного проживания
10.	ГУЧ «Торчинский Дом милосердия»	Суздальский район, с. Торчино, ул. Никольская, дом 23	Предоставление социальных услуг с обеспечением проживания	Предоставление социальных услуг с обеспечением проживания

По генеральному плану МО Селецкое сельское поселение Суздальского района Владимирской области, разработанному 04.08.2017 года, планируется:

- Село Тарбаево – размещение сельскохозяйственного предприятия;
- Усовершенствование дорожных покрытий;

Расчет необходимых трудовых ресурсов приведен в таблице 2.2.12 - 2.2.13.

## НОВОАЛЕКСАНДРОВСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

На территории Новоалександровского сельского поселения хорошо развито сельское хозяйство, промышленность, а также торговля. Одним из источников устойчивого экономического роста в Боголюбовском сельском поселении является развитие до более высокого уровня сельского хозяйства, как крупных предприятий, так и фермерских и личных подсобных хозяйств, а также рост индивидуальных предпринимателей, что дает возможность стабильному развитию этих отраслей для получения более высокого дохода населением, занятого в этой сфере хозяйствования, его занятости и самозанятости.

Одной из значимых экономических составляющих для поселения, являются личные подсобные хозяйства и от их развития во многом, зависит сегодня благосостояние населения.

Основные производственные объекты МО размещены в населенных пунктах:

- с. Новоалександрово – ГБОУ СПО ВО «Владимирский аграрный колледж»,
- с. Сновицы – СПК «Сновицы»;
- с. Цибеево – ООО «Суздальские напитки», ООО «Рожново»

**Таблица 2.3.7 - Список крупных и средних предприятий, расположенных в МО Новоалександровское сельское поселение**

№	Наименование предприятия	Адрес	Отрасль производства	Основные виды деятельности
1.	ОАО ПЗ «Стародворский»	Суздальский район, с. Старый Двор, ул. Школьная, дом 13	сельское хозяйство	Животноводство. Растениеводство
2.	ООО «Серебряные ключи»	Суздальский район, с. Клементьево, ул. Школьная, дом 19	сельское хозяйство	Животноводство
3.	СПК «Вышка»	Суздальский район, пос. Малининский	сельское хозяйство	Растениеводство
4.	СПК «Сновицы»	Суздальский район, с. Сновицы ул. Шмакова, дом 38	сельское хозяйство	Животноводство
5.	ГБОУ СПО ВО «Владимирский аграрный колледж»	Суздальский район, с. Новоалександрово, ул. Владимирская, дом 1	сельское хозяйство, образовательная деятельность	Животноводство, растениеводство, педагогическая деятельность

№	Наименование предприятия	Адрес	Отрасль производства	Основные виды деятельности
6.	ООО «Суздальские напитки»	Суздальский район, с. Цибеево, ул. Производственная, дом 6	производство минеральных вод	Производство минеральной воды
7.	ООО «Рожново»	Суздальский район, с. Цибеево	производство минеральных вод	Производство минеральной воды

В соответствии с Генеральным планом МО Новоалександровское сельское поселение («изменения Генерального плана МО Новоалександровское сельское поселение Суздальского района» (утверждены 26 апреля 2017 года) на территории сельского поселения планируется:

- Село Богослово– проектируется спортивно-оздоровительная база с созданием организованного пляжа, лодочного пирса и т.д.;
- Деревня Багриново – проектируется производство экологических стройматериалов и 2 производственные площадки по переработке сельскохозяйственной продукции, а также размещение электростанции парогазового цикла «ПГУ-260 МВт Владимир»;
- Планируется разместить объекты индивидуального жилищного строительства, школу, совмещенную с детским садом и спортивной площадкой, торговый центр, теплицы, склад овощей, гаражи, а также инженерные сооружения (ТП, ГРП, водозаборное сооружение) и улично-дорожную сеть;
- Деревня Зелени – проектируется завод по производству керамических изделий (трубы, плиты);
- Деревня Зернево – проектируется завод по производству минеральной воды;
- Деревня Масленка – строительство биатлонного комплекса;
- Село Сновицы – проектируется автомобильная заправочная станция;
- Село Старый Двор – проектируется автомобильная заправочная станция;
- Село Цибеево – проектируется комплекс по разведению крупного рогатого скота;
- Проектируемая высокоскоростная железная дорога «Москва-Казань-Екатеринбург» (ВСМ-2);

На основании данных Генерального плана сельского поселения численность населения, занятого в экономике увеличится на 24,23%. Наибольший прирост наблюдается в сфере оздоровительного обслуживания, сельского хозяйства и материального производства.

Прогноз численности населения, занятых в экономике приведен в таблице 2.2.16.

## **2.4. Прогноз развития застройки**

Стоит отметить, что в настоящем документе рассматриваются мероприятия, которые были включены в схемы и программы развития единой национальной (общероссийской) электрической сети на долгосрочный период, генеральную схему размещения объектов электроэнергетики, федеральную программу газификации, соответствующие межрегиональные, региональные программы газификации, схемы теплоснабжения, схемы водоснабжения и водоотведения, программы по утилизации, обезвреживанию и захоронению твердых бытовых отходов, программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, а также бизнес-планы и инвестиционные программы ресурсоснабжающих организаций.

Развитие систем коммунальной инфраструктуры на перспективных к освоению преобразованию территориях в соответствии с Генеральным планом сельских поселений Суздальского района Владимирской области может быть осуществлено при разработке проектов планировок таких территорий с дальнейшей актуализацией в схемах и программах развития единой национальной (общероссийской) электрической сети на долгосрочный период, генеральной схеме размещения объектов электроэнергетики, федеральной программе газификации, соответствующих межрегиональных, региональных программах газификации, схемах теплоснабжения, схемах водоснабжения и водоотведения, программах по утилизации, обезвреживанию и захоронению твердых бытовых отходов, программах в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, а также бизнес-планах и инвестиционных программах ресурсоснабжающих организаций.

Удельный показатель плотности населенных пунктов в поселении, также как и районный, составляет 0,9 населенных пункта на 10 кв. км территории.

### **2.4.1. Прогноз развития жилищно-гражданского строительства**

На 01 сентября 2016 года жилищный фонд Муниципального образования Суздальский район составляет 1 365,90 тыс.м<sup>2</sup>, в том числе:

- муниципальный - 39,00 тыс.м<sup>2</sup>;
- государственный - 0,7 тыс.м<sup>2</sup>;
- частный - 1326,20 тыс.м<sup>2</sup>.

Качество жизни населения оценивается уровнем благоустройство его жилья, получаемых жилищных и коммунальных услуг.

План по вводу жилья – 66 021 кв. м в 2016 году выполнен в полном объеме. Рост к аналогичному периоду прошлого года составил более 9 %. Для справки за последние 3 года жилищный фонд Суздальского района увеличился более чем на 177 тыс.кв.м. На одного жителя Суздальского района по состоянию на 01.01.2017

года приходится 33 кв. м жилых помещений. Данный показатель с 2014 года увеличился на 6,5 %. Однако в районе остаются семьи, которые нуждаются в улучшении жилищных условий.

В целях улучшения жилищных условий граждан, дальнейшего повышения доступности жилья, в администрации Суздальского района проводится определенная работа.

Реализуется ряд программных мероприятий, направленных на предоставление социальных выплат отдельным категориям граждан.

10 молодых семей стали получателями социальных выплат на приобретение (строительство) жилья в рамках программы «Обеспечение жильем молодых семей».

В соответствии с постановлением администрации Владимирской области от 02.03.2016 года № 176 (в редакции от 09.08.2016) выделены средства из областного и федерального бюджетов в сумме 5 117,384 тыс. рублей. Доля консолидированного бюджета Суздальского района составила 2 546,964 тыс. рублей.

Объем привлеченных внебюджетных источников (собственные средства молодых семей, кредитные средства и др.) составил 5 039,986 тыс. рублей.

В целом по состоянию на 01.01.2017 года участниками программы признаны 138 семьи, из которых 68 семьи города Суздаля, 3 семьи - Боголюбовского сельского поселения, 6 семей – Новоалександровского сельского поселения, 7 семей – Павловского сельского поселения, 54 семьи- муниципального образования Селецкое.

Предоставлялись жилищные субсидии государственным гражданским служащим Владимирской области, работникам государственных учреждений, финансируемых из областного бюджета, муниципальным служащим и работникам учреждений бюджетной сферы, финансируемых из местных бюджетов, нуждающимся в улучшении жилищных условий, на приобретение (строительство) жилья. На реализацию программы в 2016 году Суздальскому району выделены средства областного бюджета в объеме 1 781,514 тыс. рублей. Свидетельства на получение субсидии на приобретение (строительство) жилья были выданы 3 гражданам - работникам учреждений бюджетной сферы, финансируемых из бюджета Суздальского района. Ими приобретены жилые помещения общей площадью 135,5 кв. м. Объем внебюджетных источников составил 2 998,486 тыс. рублей.

## **ПАВЛОВСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ**

Сведения о жилищном фонде МО Павловское сельское поселение Суздальского района Владимирской области представлены в таблице 2.4.1.

**Таблица 2.4.1 - Сведения о жилищном фонде МО Павловское сельское поселение Суздальского района Владимирской области**

<b>№</b>	<b>Жилищный фонд</b>	<b>ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ</b>	<b>СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ</b>	<b>РАСЧЕТНЫЙ СРОК</b>
1.	Жилищный фонд - всего	тыс. м <sup>2</sup> общей площади квартир	193,16	280,50
	В том числе:			
	государственной и муниципальной собственности	тыс. м <sup>2</sup>	19,31	28,05
	частной собственности	-"	173,85	252,45
2	Из общего жилищного фонда:		193,16	280,50
	4 - 5 этажных домах	-"	-	-
	в малоэтажных домах	-"	193,16	280,50
	в том числе:			
	в малоэтажных жилых домах с приквартирными земельными участками	-"	57,95	84,15
	в индивидуальных жилых домах с приусадебными земельными участками	-"	135,21	196,35
3.	Жилищный фонд с износом более 70 %	-"	13,52	19,63
4	Существующий сохраняемый жилищный фонд	тыс. м <sup>2</sup> общей площади квартир	-	266,98
5	Новое жилищное строительство - всего	-"	-	35,18
6.	Из общего объема нового жилищного строительства размещается:		-	35,18
	на свободных территориях	-"	-	2,18
	за счет реконструкции существующей застройки	-"	-	33,00
7.	Средняя обеспеченность населения общей площадью квартир	м <sup>2</sup> /чел.	24,50	33,00

Из таблицы 2.4.1 видно, что жилищный фонд сельского поселения представлен малоэтажным жилищным фондом. На текущий момент сведения о динамике ввода, сноса и капитального ремонта частной жилой застройки на период с 2017 по 2030 гг., с выделением этапов отразить не представляется возможным ввиду отсутствия соответствующих программ.

Главной проблемой жилищного фонда на сегодняшний день является наличие ветхого и аварийного жилищного фонда. Численность жителей, проживающих в аварийном фонде согласно исходным данным ориентировочно составляет 552 чел.

## БОГОЛЮБОВСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

Сведения о жилищном фонде МО Боголюбовское сельское поселение Суздальского района Владимирской области представлены в таблице 2.4.2.

**Таблица 2.4.2 - Сведения о жилищном фонде МО Боголюбовское сельское поселение Суздальского района Владимирской области**

№ п/п	Жилищный фонд	Единица измерения	Современное состояние	Расчетный срок
1	Жилищный фонд - всего	тыс. м <sup>2</sup> общей площади квартир	255,76	375,47
	В том числе:			
	государственной и муниципальной собственности	тыс. м <sup>2</sup>	25,58	37,55
	частной собственности	- "	230,18	337,92
2	Из общего жилищного фонда:			
	4 - 5 этажных домах	- "	76,73	112,64
	в малоэтажных домах	- "	179,03	262,83
	в том числе:			
	в малоэтажных жилых домах с приквартирными земельными участками	- "	53,71	78,85
	в индивидуальных жилых домах с приусадебными земельными участками	- "	125,32	183,98
3	Жилищный фонд с износом более 70 %	- "	6,25	9,09
4	Существующий сохраняемый жилищный фонд	тыс. м <sup>2</sup> общей площади квартир	-	375,22
5	Средняя обеспеченность населения общей площадью квартир	м <sup>2</sup> /чел.	24,5	33

Из таблицы 2.4.2. видно, что жилищный фонд сельского поселения представлен среднеэтажным и малоэтажным жилищным фондом. На текущий момент сведения о динамике ввода, сноса и капитального ремонта частной жилой застройки на период с 2010 по 2030 год, с выделением этапов отразить не представляется возможным ввиду отсутствия соответствующих программ.

Главной проблемой жилищного фонда на сегодняшний день является наличие ветхого и аварийного жилищного фонда. Жилищный фонд с износом более 70% согласно исходным данным составляет на современное состояние – 6,25 %, расчетный срок – 9,09 %.

## СЕЛЕЦКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

Сведения о строительстве нового жилищного фонда МО Селецкое сельское поселение Суздальского района Владимирской области представлены в таблице 2.4.3.

**Таблица 2.4.3 - Сведения о объеме нового жилищного фонда МО Селецкое сельское поселение Суздальского района Владимирской области**

№ п/п	Наименование населенного пункта	Объем нового жилищного строительства, м <sup>2</sup>			
		На первую очередь		На расчетный срок	
		С учетом прироста населения	Для улучшения жилищного состояния	С учетом прироста населения	Для улучшения жилищного состояния
1	село Абакумлево	0	10,06	0	11
2	деревня Алфериха	39	55,33	50	71,5
3	деревня Бабарино	19,5	55,33	25	66
4	деревня Березницы	19,5	50,3	0	60,5
5	село Большое Борисово	-	-	-	-
6	село Весь	1443	3420,4	1375	4147
7	деревня Вильцово	39	85,51	75	104,5
8	село Вишенки	0	85,51	25	93,5
9	село Вышеславское	19,5	50,3	50	60,5
10	село Гавриловское	994,5	5397,19	2725	6182
11	село Глазово	0	10,06	0	11
12	село Глебовское	253,5	674,02	425	808,5
13	село Гнездилово	39	85,51	125	104,5
14	деревня Гридино	19,5	70,42	75	82,5
15	деревня Григорьево	0	5,03	0	5,5
16	деревня Дровники	0	10,06	0	11
17	село Ивановское	780	2414,4	2325	2860
18	село Кибол	19,5	140,84	100	159,5
19	село Кидекша	273	583,48	375	715
20	село Кистыш	156	306,83	225	379,5
21	село Константиново	-	-	-	-
22	село Крапивье	78	603,6	125	682
23	село Красное	136,5	613,66	375	709,5
24	посёлок Красногвардейский	663	4984,73	3625	5637,5
25	село Лопатницы	351	1237,38	825	1452
26	село Ляховицы	273	553,3	400	682
27	деревня Малахово	-	-	-	-
28	село Малое Борисово	78	65,39	125	93,5
29	село Менчаково	156	583,48	200	682
30	село Новосёлка-Нерлинская	19,5	110,66	125	126,5
31	посёлок Новый	2359,5	6740,2	3025	8035,5
32	село Омутское	448,5	1830,92	1450	2128,5



№ п/п	Наименование населенного пункта	Объем нового жилищного строительства, м²			
		На первую очередь		На расчетный срок	
		С учетом прироста населения	Для улучшения жилищного состояния	С учетом прироста населения	Для улучшения жилищного состояния
33	деревня Пантелеиха	19,5	40,24	50	49,5
34	деревня Песочное	78	105,63	75	137,5
35	село Погост-Быково	117	95,57	100	137,5
36	деревня Пруды	19,5	60,36	50	71,5
37	деревня Протасово	-	-	-	-
38	село Романово	117	110,66	150	154
39	село Санино	19,5	55,33	50	66
40	село Сельцо	214,5	1307,8	475	1490,5
41	село Семёновское- Советское	19,5	40,24	0	49,5
42	деревня Сизино	0	10,06	0	11
43	деревня Субботино	0	55,33	0	60,5
44	село Тарбаево	331,5	674,02	675	830,5
45	деревня Телепниха	-	-	-	-
46	село Тетерино	58,5	181,08	125	214,5
47	село Торчино	468	3058,24	1375	3476
48	село Троица-Берег	273	689,11	675	830,5
49	деревня Турово	39	105,63	50	126,5
50	село Туртино	858	2479,79	3600	2953,5
51	село Фёдоровское	0	0	0	0
52	деревня Хламово	-	-	-	-
53	село Черниж	97,5	638,81	475	726
54	село Янево	253,5	663,96	475	797,5
55	село Яновец	0	20,12	0	22
Итого:		11661	41225,88	26650	48367
Итого прирост:		52886,88		75017	
Всего:		127903,88			

Из таблицы 2.4.3 видно, что объемы нового жилищного фонда сельского поселения составит 127903,88 кв.м. Стоит отметить высокий рост объемов нового строительства, который объясняется общим увеличением численности населения, а также увеличением средней жилищной обеспеченности на 9,53 кв.м на человека (с 14,47 до 25 кв.м на человека).

### НОВОАЛЕКСАНДРОВСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

Сведения о жилищном фонде МО Новоалександровское сельское поселение Суздальского района Владимирской области представлены в таблице 2.4.4.

**Таблица 2.4.4 - Сведения о жилищном фонде МО Новоалександровское сельское поселение Суздальского района Владимирской области**

№ п/п	Жилищный фонд	Единица измерения	Современное состояние	Расчетный срок
1	Жилищный фонд - всего	тыс. м <sup>2</sup> общей площади квартир	174,56	259,36
2	Из общего жилищного фонда:			
	4 - 5 этажных домах	-"-	8	11,87
	в малоэтажных домах	-"-	166,56	247,49
	в том числе:			
	в малоэтажных жилых домах с приквартирными земельными участками	-"-	7	10,4
	в индивидуальных жилых домах с приусадебными земельными участками	-"-	159,56	237,09
3	Жилищный фонд с износом более 70 %	-"-	11,31	16,81
4	Существующий сохраняемый жилищный фонд	тыс. м <sup>2</sup> общей площади квартир	-	248,05
5	Средняя обеспеченность населения общей площадью квартир	м <sup>2</sup> /чел.	24,5	32

Из таблицы 2.4.4 видно, что жилищный фонд сельского поселения представлен среднеэтажным и малоэтажным жилищным фондом. На текущий момент сведения о динамике ввода, сноса и капитального ремонта частной жилой застройки на период с 2010 по 2030 год, с выделением этапов отразить не представляется возможным ввиду отсутствия соответствующих программ.

Главной проблемой жилищного фонда на сегодняшний день является наличие ветхого и аварийного жилищного фонда. Жилищный фонд с износом более 70% согласно исходным данным составляет на современное состояние - 11,31 %, расчетный срок – 16,81 %.

#### **2.4.2. Прогноз развития общественной застройки**

К общественной застройке муниципальных образований Суздальского района Владимирской области в основном относятся следующие категории объектов:

- Образовательные учреждения;
- Объекты медицинского обслуживания населения;
- Учреждения культуры и искусства;
- Учреждения социального обеспечения;
- Объекты физкультуры и спорта, отдыха и туризма;

- Объекты розничной торговли;
- Объекты общественного питания;
- Объекты бытового и социального обслуживания населения, включающие в себя широкий спектр видов оказываемых населению услуг.

## ПАВЛОВСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

Сведения об общественном фонде МО Павловское сельское поселение Суздальского района Владимирской области представлены в таблице 2.4.5.

**Таблица 2.4.5 - Сведения о общественном фонде МО Павловское сельское поселение Суздальского района Владимирской области**

№ п/п	Общественный фонд	Единица измерения	Современное состояние	Расчетный срок
1.	<b>Объекты социального и культурно-бытового обслуживания населения</b>			
1.1	Детские дошкольные учреждения - всего	мест	183	203
1.2	Общеобразовательные школы - всего	-"	476	534
1.3	Учреждения начального и среднего профессионального образования	учащихся	75	140
1.4	Больницы - всего	коек	-	-
1.5	Поликлиники, ФАП - всего		2	5
1.6	Предприятия розничной торговли, общественного питания и бытового обслуживания населения - всего/1000 чел.	м <sup>2</sup>	данных нет	3026
1.7	Учреждения культуры и искусства - всего/1000 чел	-"	-	-
1.8	Физкультурно-спортивные сооружения - всего/1000 чел.	-"	750	1560
1.9	Учреждения санаторно-курортные, оздоровительные, отдыха и туризма - всего/1000 чел.	-"	340	340
1.10	Учреждения социального обеспечения - всего	чел	299	448
1.11	Организации и учреждения управления, кредитно-финансовые учреждения	-"	50	74
1.12	Прочие объекты социального и культурно-бытового обслуживания населения	-"	81	123

Из таблицы 2.4.5 видно, что по сельскому поселению на расчетный срок планируется большое увеличение учащихся в учреждениях начального и среднего профессионального образования, увеличение физкультурно-спортивных сооружений, а также незначительные увеличения остальных объектов социального и культурно-бытового обслуживания населения.

## БОГОЛЮБОВСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

Сведения об общественном фонде МО Боголюбовское сельское поселение Суздальского района Владимирской области представлены в таблице 2.4.6.

**Таблица 2.4.6 - Сведения о общественном фонде МО Боголюбовское сельское поселение Суздальского района Владимирской области**

№ п/п	Общественный фонд	Единица измерения	Современное состояние	Расчетный срок
1.	<b>Объекты социального и культурно-бытового обслуживания населения</b>			
1.1	Детские дошкольные учреждения - всего	мест	282	337
1.2	Общеобразовательные школы - всего	-"-	737	784
1.3	Учреждения начального и среднего профессионального образования	учащихся	-	-
1.4	Больницы - всего	коек	35	48
1.5	Поликлиники, ФАП - всего	шт.	2	2
1.6	Учреждения культуры и искусства -	-"-	13	13
1.7	Физкультурно-спортивные сооружения - всего	-"-	7	7
1.8	Учреждения санаторно-курортные, оздоровительные, отдыха и туризма - всего	-"-	-	5
1.9	Организации и учреждения управления, кредитно-финансовые учреждения	-"-	3	3
1.10	Пожарное депо	-"-	1	2

Из таблицы 2.4.6 видно, что по сельскому поселению на расчетный срок планируется увеличение мест в детских и дошкольных учреждениях, коек в больницах, а также планируется строительство санитарно-курортных и оздоровительных учреждений.

## СЕЛЕЦКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

Сведения о общественном фонде МО Селецкое сельское поселение Суздальского района Владимирской области представлены в таблице 2.4.7.

**Таблица 2.4.7 - Сведения о общественном фонде МО Селецкое сельское поселение Суздальского района Владимирской области**

<b>№ п/п</b>	<b>Жилищный фонд</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Современное состояние</b>	<b>Расчетный срок</b>
1.	<b>Объекты социального и культурно-бытового обслуживания населения</b>			
1.1	Детские дошкольные учреждения - всего	шт.	4	4
1.2	Общеобразовательные школы - всего	-"	4	4
1.3	Учреждения начального и среднего профессионального образования	учащихся	-	-
1.4	Амбулаторно-поликлиническая сеть	шт.	6	6
1.5	Библиотека	-"	6	6
1.6	Дом культуры	-"	12	12
1.7	Почтовые отделения	-"	5	5
1.8	Пожарное депо	-"	2	5

Из таблицы 2.4.7 видно, что по сельскому поселению на расчетный срок планируется только увеличение пожарных депо.

#### **НОВОАЛЕКСАНДРОВСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ**

Сведения о общественном фонде МО Новоалександровское сельское поселение Суздальского района Владимирской области представлены в таблице 2.4.8.

**Таблица 2.4.8 - Сведения о общественном фонде МО Новоалександровское сельское поселение Суздальского района Владимирской области**

<b>№ п/п</b>	<b>Общественный фонд</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Современное состояние</b>	<b>Расчетный срок</b>
1.	<b>Объекты социального и культурно-бытового обслуживания населения</b>			
1.1	Детские дошкольные учреждения - всего	шт.	5	5
1.2	Общеобразовательные школы - всего	-"	6	6
1.3	Учреждения начального и среднего профессионального образования	учащихся	157	168
1.4	Больницы - всего	шт.	1	1
1.5	Поликлиники, ФАП - всего	шт.	5	5
1.6	Учреждения культуры и искусства -	-"	13	14
1.7	Организации и учреждения управления, кредитно-финансовые учреждения	-"	2	2
1.8	Почтовые отделения	-"	6	6
1.9	Отделения связи	-"	6	6

Из таблицы 2.4.8 видно, что по сельскому поселению на расчетный срок планируется увеличение учащихся в учреждениях начального и среднего

профессионального образования, а также планируется строительство одного учреждения культуры и искусства.

## 2.5. Прогноз изменения доходов населения

По оценке в 2018 году рост минимальной начисленной среднемесячной заработной платы на предприятиях и организациях города составляет 4,5 процентов.

В 2016-2018 годах повышение заработной платы целевых категорий работников бюджетной сферы будет осуществляться в соответствии с целевыми ориентирами, заложенными в «Программе поэтапного совершенствования системы оплаты труда в государственных (муниципальных) учреждениях на 2012 -2018 годы», утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 26 ноября 2012 года № 2190.

Заработную плату прочих работников бюджетной сферы в указанный период предполагается ежегодно индексировать с 1 октября на уровень инфляции.

Во внебюджетном секторе в условиях сдержанной экономической динамики у предприятий в качестве решающего фактора повышения заработной платы по-прежнему остается дефицит квалифицированных кадров. В то же время предприятия будут сдержанно подходить к увеличению своих издержек на труд, стараясь сохранить конкурентное преимущество по оплате труда, сформировавшееся в результате девальвации национальной валюты.

В 2016 году были исполнены все социальные обязательства перед гражданами. Достигнуты практически все целевые показатели, установленные «майскими» Указами Президента Российской Федерации. В соответствии с принятыми «дорожными картами» проводилось поэтапное повышение заработной платы работникам бюджетной сферы. На финансовое обеспечение реализации Указов было выделено 15,5 млн. руб., или 103 % к уровню 2015 года.

Средняя заработная плата была обеспечена в пределах допустимых значений показателя, выплаты производились в полном объеме и своевременно. Заработная плата работников всех учреждений и организаций возросла на 5 % в 2016 году.

Среднемесячная номинальная начисленная заработная плата работников за период 2014 - 2016 гг. и прогноз 2017-2019 гг. приведена в таблице 2.5.1.

**Таблица 2.5.1 - Среднемесячная номинальная начисленная заработная плата работников**

Среднемесячная номинальная начисленная заработная плата работников:		ед. изм.	2014	2015	2016	2017	2018	2019
крупных и средних предприятий	и средних и	Руб.	19764,8	20941,6	22589,1	23718,6	24785,9	25777,3

<b>Среднемесячная номинальная начисленная заработная плата работников:</b>	<b>ед. изм.</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>
некоммерческих организаций							
муниципальных дошкольных образовательных учреждений	Руб.	13124,7	14241,6	16966,00	17814,3	18615,9	19360,6
муниципальных общеобразовательных учреждений	Руб.	21298,6	22720,5	24455,6	25678,4	26833,9	27907,3
учителей муниципальных общеобразовательных учреждений	Руб.	22510,6	23734,1	24645,8	25878,1	27042,6	28124,3
муниципальных учреждений культуры и искусства	Руб.	15028,1	18681,9	19439,6	20411,6	21330,1	22183,3
муниципальных учреждений физической культуры и спорта	Руб.	14745,5	14762,5	13840,5	14532,5	15186,5	15793,9

## 2.6. Техничко-экономические показатели Генерального плана

### ПАВЛОВСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

Полная картина развития МО Павловское сельское поселение Суздальского района Владимирской области согласно Генеральному плану по основным показателям приведена в таблице 2.6.1. В предыдущих главах значения некоторых показателей были скорректированы в соответствии с отчётным периодом.

**Таблица 2.6.1- Основные технико-экономические показатели проекта**

<b>№ п/п</b>	<b>Показатели</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Современное состояние</b>	<b>Расчетный срок</b>
<b>1</b>	<b>Территория</b>			
1.1.	Общая площадь земель МО в установленных границах	га	25 143,00	25 149,00
	В том числе территории:			
	жилых зон	га/%	1730,54	1775,3
	из них:	-"-		
	4 - 5 этажная застройка	-"-	-	-
	малоэтажная застройка	-"-	1479,28	1524,04
	в том числе:			
	малоэтажные жилые дома с приквартирными земельными участками	-"-	251,26	251,26
	индивидуальные жилые дома с приусадебными земельными участками	-"-	1228,02	1272,78
	общественно-деловых зон	-"-	16,7	16,7

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Современное состояние	Расчетный срок
	производственных зон	-"	4728,75	4793,55
	зон инженерной и транспортной инфраструктур	-"	498,75	563,55
	рекреационных зон	-"	18,3	18,3
	зон сельскохозяйственного использования	-"	15925,69	15836,11
	зон специального назначения	-"	9,59	12,66
	режимных зон	-"	18,1	18,1
	земли водного фонда		380,50	380,50
	Прочие территории		182,66	185,59
1.2.	Из общей площади земель сельского поселения территории общего пользования	-"		
	Из них:			
	зеленые насаждения общего пользования	-"	12,4	12,4
	улицы, дороги, проезды, площади	-"	458,70	474,81
1.3.	Из общей площади земель сельского поселения территории, неиспользуемые, требующие специальных инженерных мероприятий (овраги, нарушенные территории и т.п.)	га	25,60	15,60
1.4.	Из общей площади земель сельского поселения территории резерва для развития поселения	-"	15,50	40,28
1.5.	Из общего количества земель сельского поселения:		25143,00	25149,00
	<b>земли федеральной собственности</b>	-"	1005,20	1005,20
	<b>в том числе земли ГЛФ</b>		617,00	617,00
	<b>земли субъекта Российской Федерации</b>	-"	465,27	465,27
	земли муниципальной собственности	-"	3701,20	4888,35
	земли частной собственности	-"	19971,33	18790,18
<b>2.</b>	<b>Население</b>			
2.1.	Численность населения с учетом подчиненных административно- территориальных образований	чел.	7580	8477
2.2.	Показатели миграции населения:			
	прирост	-"	-	-
	убыль	-"	1340	1415
2.3.	Возрастная структура населения:	чел.	7580	8477
	дети до 15 лет	-"	1194	1931
	население в трудоспособном возрасте (мужчины 16 - 59 лет, женщины 16 - 54 лет)	-"	4857	5151



№ п/п	Показатели	Единица измерения	Современное состояние	Расчетный срок
	население старше трудоспособного возраста	- "-	1529	1395
2.4.	Численность занятого населения - всего	чел.	4857	5151
	Из них:	чел.		
	в материальной сфере		185	299
	промышленность	- "-	50	89
	В муниципальных учреждениях	- "-	337	500
	сельское хозяйство	- "-	712	640
	В личных подсобных хозяйствах	- "-	2233	2208
	Работают за пределами муниципального образования	- "-	1340	1415
<b>3.</b>	<b>Жилищный фонд</b>			
3.1.	Жилищный фонд - всего	тыс. м <sup>2</sup> общей площади квартир	193,16	280,50
	В том числе:			
	государственной и муниципальной собственности	тыс. м <sup>2</sup>	19,31	28,05
	частной собственности	- "-	173,85	252,45
3.2.	Из общего жилищного фонда:		193,16	280,50
	4 - 5 этажных домах	- "-	-	-
	в малоэтажных домах	- "-	193,16	280,50
	в том числе:			
	в малоэтажных жилых домах с приквартирными земельными участками	- "-	57,95	84,15
	в индивидуальных жилых домах с приусадебными земельными участками	- "-	135,21	196,35
3.3.	Жилищный фонд с износом более 70 %	- "-	13,52	19,63
3.4.	Существующий сохраняемый жилищный фонд	тыс. м <sup>2</sup> общей площади квартир	-	266,98
3.5.	Новое жилищное строительство - всего	- "-	-	35,18
3.6.	Из общего объема нового жилищного строительства размещается:		-	35,18
	на свободных территориях	- "-	-	2,18
	за счет реконструкции существующей застройки	- "-	-	33,00
3.7.	Средняя обеспеченность населения общей площадью квартир	м <sup>2</sup> /чел.	24,50	33,00
<b>4.</b>	<b>Объекты социального и культурно- бытового обслуживания населения</b>			
4.1.	Детские дошкольные учреждения - всего	мест	183	203
4.2.	Общеобразовательные школы - всего	- "-	476	534
4.3.	Учреждения начального и среднего	учащихся	75	140

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Современное состояние	Расчетный срок
	профессионального образования			
4.4.	Больницы - всего	коек	-	-
4.5.	Поликлиники, ФАП - всего		2	5
4.6.	Предприятия розничной торговли, общественного питания и бытового обслуживания населения - всего/1000 чел.	м <sup>2</sup>	данных нет	3026
4.7.	Учреждения культуры и искусства - всего/1000 чел	-"-	-	-
4.8.	Физкультурно-спортивные сооружения - всего/1000 чел.	-"-	750	1560
4.9.	Учреждения санаторно-курортные, оздоровительные, отдыха и туризма - всего/1000 чел.	-"-	340	340
4.10.	Учреждения социального обеспечения - всего	чел	299	448
4.11.	Организации и учреждения управления, кредитно-финансовые учреждения	-"-	50	74
4.12.	Прочие объекты социального и культурно-бытового обслуживания населения	-"-	81	123
<b>5.</b>	<b>Транспортная инфраструктура</b>			
5.1	Протяженность линий общественного пассажирского транспорта	км	-	-
5.2	Автомобильные дороги, всего		56,6	84,80
	В том числе:	-"-		
	автомобильные дороги федерального значения	-"-	24,6	38,0
	автомобильные дороги регионального или межмуниципального значения	-"-	13,6	13,6
	автомобильные дороги местного значения	-"-	18,4	42,8
	частные автомобильные дороги	-"-	-	-
5.3	Протяженность магистральных улиц и дорог – всего:	га		
	В том числе:			
	магистральных дорог регулируемого движения	-"-	302,58	302,58
	поселковая дорога	-"-	-	-
	улицы, дороги, проезды, площади	-"-	458,7	474,81
5.4	Общая протяженность улично-дорожной сети	км	52,55	67,55
	В том числе с усовершенствованным покрытием	-"-	40,00	48,00

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Современное состояние	Расчетный срок
5.5	Количество транспортных развязок в разных уровнях	единиц	3	3
5.6	Обеспеченность населения индивидуальными легковыми автомобилями (на 1000 жителей)	автомобилей	200/1000	300/1000
<b>6</b>	<b>Инженерная инфраструктура и благоустройство территории</b>			
6.1	Водоснабжение			
6.1.1	Водопотребление – всего:	тыс. м <sup>3</sup> /час	319	446,6
	В том числе:			
	на хозяйственно-питьевые нужды	-"	<b>223,4</b>	<b>312,6</b>
	на производственные нужды	-"	95,6	134
6.1.2	Вторичное использование воды	%		
6.1.3	Производительность водозаборных сооружений	тыс. м <sup>3</sup> /сут		
	В том числе водозаборов подземных вод	-"	319	446,6
6.1.4	Среднесуточное водопотребление на 1 чел.	л/сут на чел.	50/230	70/322
	В том числе на хозяйственно-питьевые нужды	-"		
6.1.5	Протяженность сетей	км	71,8	107,7
6.2	Канализация		223,3	312,6
6.2.1	Общее поступление сточных вод - всего	тыс. м <sup>3</sup> /сут	-	312,6
	В том числе:			
	хозяйственно-бытовые сточные воды	-"	Данных нет	187,6
	производственные сточные воды	-"		
6.2.2	Производительность очистных сооружений канализации	-"	71,3	128,34
6.2.3	Протяженность сетей	км	27,2	43,5
6.3	Энергоснабжение			
6.3.1	Потребность в электроэнергии - всего	млн. кВт·год	22	31,9
	В том числе:			
	на производственные нужды	-"	8,8	15,6
	на коммунально-бытовые нужды	-"	Данных нет	4,5
6.3.2	Потребление электроэнергии на 1 чел. в год	кВт·ч	87	90,9
	В том числе на коммунально-бытовые нужды	-"	Данных нет	24,2
6.3.3	Источники покрытия электронагрузок	МВт	ПС, КТ, РП	
6.3.4	Протяженность сетей	км	282	355,3
6.4	Теплоснабжение			
6.4.1	Потребление тепла	млн. Гкал/год		
	В том числе на коммунально-бытовые нужды	-"		

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Современное состояние	Расчетный срок
6.4.2	Производительность централизованных источников теплоснабжения - всего	Гкал/ч	19,42	23,72
	В том числе:			
	ТЭЦ (АТЭС, АСТ)	-"	-	-
	районные котельные	-"	19,42	23,72
6.4.3	Производительность локальных источников теплоснабжения	-"		
6.4.4	Протяженность сетей	км	нет данных	+ 2,6 км
6.5	Газоснабжение			
6.5.1	Удельный вес газа в топливном балансе города, другого поселения	%	50	72,5
6.5.2	Потребление газа - всего	млн. м <sup>3</sup> /год	27,7	36,4
	В том числе:			
	на коммунально-бытовые нужды	-"	27,7	28,4
	на производственные нужды	-"	-	8,0
6.5.3	Источники подачи газа	-"	газопровод	газопровод
6.5.4	Протяженность сетей	км	нет данных	+ 12,75
6.6	Связь		1046	1046
6.6.1	Охват населения телевизионным вещанием	% населения		100%/10460
6.6.2	Обеспеченность населения телефонной сетью общего пользования	<u>номеров</u> на 100 семей		1046
6.7	Инженерная подготовка территории			134,4
6.7.1	Защита территории от затопления:			8,2
	площадь	га	280,0	280,0
	протяженность защитных сооружений	км	-	5,2
	намыв и подсыпка	млн. м <sup>3</sup>	-	1,4
6.7.2	Другие специальные мероприятия по инженерной подготовке территории	соответствующие единицы	9,0	9,0
6.8	Санитарная очистка территорий			4,2
6.8.1	Объем бытовых отходов	тыс. т/год	Данных нет	2 196,0
	В том числе дифференцированного сбора отходов	%		
6.8.2	Мусороперерабатывающие заводы	единиц/тыс. т год		
6.8.3	Мусоросжигательные заводы	-"	-	-
6.8.4	Мусороперегрузочные станции	-"		
6.8.5	Усовершенствованные свалки (полигоны)	единиц/га		
6.8.6	Общая площадь свалок	га	-	-
	В том числе стихийных	-"	-	-
6.9	Иные виды инженерного оборудования территории	соответствующие единицы		
7	<b>Ритуальное обслуживание населения</b>			
7.1	Общее количество кладбищ	га	9,59	12,66

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Современное состояние	Расчетный срок
7.2	Общее количество крематориев	единиц	-	-
<b>8</b>	<b>Ориентировочный объем инвестиций по I этапу реализации проектных решений</b>	млн. руб.	<b>115,63</b>	<b>381,986</b>

## БОГОЛЮБОВСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

Полная картина развития МО Боголюбовское сельское поселение Суздальского района Владимирской области согласно Генеральному плану по основным показателям приведена в таблице 2.6.2. В предыдущих главах значения некоторых показателей были скорректированы в соответствии с отчётным периодом.

**Таблица 2.6.2 - Основные технико-экономические показатели проекта**

№ п/п.	Показатели	Единица измерения	Современное состояние	Расчетный срок
<b>1</b>	<b>Территория</b>			
1.1.	Общая площадь земель МО в установленных границах	га	11060,00	11060,00
	В том числе территории:			
	жилых зон	га	1438,87	1676,93
	из них:	-"		
	4 - 5 этажная застройка	-"	431,66	503,98
	малоэтажная застройка	-"	1007,21	1175,95
	в том числе:			
	малоэтажные жилые дома с приквартирными земельными участками	-"	302,16	352,79
	индивидуальные жилые дома с приусадебными земельными участками	-"	705,05	823,16
	производственных зон	-"	366,45	366,45
	зон инженерной и транспортной инфраструктур	-"	230,22	255,64
	рекреационных зон	-"	-	79,89
	зон сельскохозяйственного использования	-"	6143,54	5897,88
	зон специального назначения	-"	340,72	346,02
	земли водного фонда		322,80	322,80
	Прочие территории		455,00	429,58
1.2.	Из общей площади земель сельского поселения территории общего пользования	-"		
	Из них:			
	зеленые насаждения общего	-"	4,62	6,83

№ п/п.	Показатели	Единица измерения	Современное состояние	Расчетный срок
	пользования			
	улицы, дороги, проезды, площади	-"	201,44	244,47
1.3.	Из общего количества земель сельского поселения:			
	земли федеральной собственности	-"	2887,14	2892,44
	в том числе земли ГЛФ		1538,40	1538,40
	земли субъекта Российской Федерации	-"	17,3464	17,3464
	земли муниципальной собственности	-"	1438,87	1676,93
	земли частной собственности	-"	6733,99	6473,2836
<b>2.</b>	<b>Население</b>			
2.1.	Численность населения с учетом подчиненных административно-территориальных образований	чел.	10439	11450
2.2.	Показатели миграции населения:		-3961	-3734
	прирост	-"	24	103
	убыль	-"	3985	3837
2.3.	Возрастная структура населения:	чел.		
	дети до 15 лет	-"	2020	2114
	население в трудоспособном возрасте (мужчины 16 - 59 лет, женщины 16 - 54 лет)	-"	6913	7231
	население старше трудоспособного возраста	-"	1749	2106
2.4.	Численность занятого населения - всего	чел.	1775	2062
	Из них:	чел.		
	в материальной сфере	-"	205	239
	нематериальное производство	-"	67	74
	сельское хозяйство	-"	230	263
	местные промыслы	-"	203	221
	бюджетная сфера	-"	486	509
	сфера оздоровительного обслуживания	-"	-	62
	Коммерческая сфера	-"	264	342
	Другие сферы	-"	320	352
<b>3.</b>	<b>Жилищный фонд</b>			
3.1.	Жилищный фонд - всего	тыс. м <sup>2</sup> общей площади квартир	255,76	375,47
	В том числе:			
	государственной и муниципальной собственности	тыс. м <sup>2</sup>	25,58	37,55

№ п/п.	Показатели	Единица измерения	Современное состояние	Расчетный срок
	частной собственности	-"	230,18	337,92
3.2.	Из общего жилищного фонда:			
	4 - 5 этажных домах	-"	76,73	112,64
	в малоэтажных домах	-"	179,03	262,83
	в том числе:			
	в малоэтажных жилых домах с приквартирными земельными участками	-"	53,71	78,85
	в индивидуальных жилых домах с приусадебными земельными участками	-"	125,32	183,98
3.3.	Жилищный фонд с износом более 70 %	-"	6,25	9,09
3.4	Существующий сохраняемый жилищный фонд	тыс. м <sup>2</sup> общей площади квартир	-	375,22
3.5	Средняя обеспеченность населения общей площадью квартир	м <sup>2</sup> /чел.	24,50	33,00
<b>4.</b>	<b>Объекты социального и культурно-бытового обслуживания населения</b>			
4.1.	Детские дошкольные учреждения - всего	мест	282	337
4.2.	Общеобразовательные школы - всего	-"	737	784
4.3.	Учреждения начального и среднего профессионального образования	учащихся	-	-
4.4.	Больницы - всего	коек	35	48
4.5.	Поликлиники, ФАП - всего	шт.	2	2
4.7.	Учреждения культуры и искусства -	-"	13	13
4.8.	Физкультурно-спортивные сооружения - всего	-"	7	7
4.9.	Учреждения санаторно-курортные, оздоровительные, отдыха и туризма - всего	-"	-	5
4.10.	Организации и учреждения управления, кредитно-финансовые учреждения	-"	3	3
4.11	Пожарное депо	-"	1	2
<b>5.</b>	<b>Транспортная инфраструктура</b>			
5.1	Протяженность линий общественного пассажирского транспорта	км	-	-
5.2	Автомобильные дороги, всего		90,40	98,84
	В том числе:	-"		

№ п/п.	Показатели	Единица измерения	Современное состояние	Расчетный срок
	автомобильные дороги федерального значения	-"	6,90	6,90
	автомобильные дороги регионального или межмуниципального значения	-"	-	
	автомобильные дороги местного значения	-"	83,50	91,94
	частные автомобильные дороги	-"	-	-
5.3	Количество транспортных развязок в разных уровнях	единиц	-	1
5.4	Обеспеченность населения индивидуальными легковыми автомобилями (на 1000 жителей)	автомобилей	280	410
<b>6</b>	<b>Инженерная инфраструктура и благоустройство территории</b>			
6.1	<b>Водоснабжение</b>		-	-
6.1.1	Водопотребление – всего:	тыс. м <sup>3</sup> /сут	1,938	2,151
	В том числе:			
	на хозяйственно-питьевые нужды	-"	1.938	2.151
	на производственные нужды	-"	-	-
6.1.2	Вторичное использование воды	%	-	-
6.1.3	Производительность водозаборных сооружений	тыс. м <sup>3</sup> /сут	-	-
	В том числе водозаборов подземных вод	-"	2.067	2.067
6.1.4	Среднесуточное водопотребление на 1 чел.	л/сут на чел.	50	190
	В том числе на хозяйственно- питьевые нужды	-"	50	190
6.1.5	Протяженность сетей	км	75.74	100.0
6.2	<b>Канализация</b>			
6.2.1	Общее поступление сточных вод - всего	тыс. м <sup>3</sup> /сут	1.89	2.098
	В том числе:			
	хозяйственно-бытовые сточные воды	-"	1.89	2.098
	производственные сточные воды	-"	-	-
6.2.2	Производительность очистных сооружений канализации	-"	1.5	1.5
6.2.3	Протяженность сетей	км	14.79	20.0
6.3	<b>Энергоснабжение</b>			
6.3.1	Потребность в электроэнергии - всего	МВт	5,4	26,4
	В том числе:			



№ п/п.	Показатели	Единица измерения	Современное состояние	Расчетный срок
	на производственные нужды	-"	0,2	1,1
	на коммунально-бытовые нужды	-"	5,4	25,4
6.3.2	Потребление электроэнергии на 1 чел. в год	кВт	1,8	5,5
	В том числе на коммунально- бытовые нужды	-"	1,8	5,5
6.3.3	Источники покрытия электронагрузок	МВт		
6.3.4	Протяженность сетей	км	26,9	29,1
6.4	<b>Теплоснабжение</b>			
6.4.1	Потребление тепла	млн. Гкал/год	0,232	0,51
	В том числе на коммунально- бытовые нужды	-"	0,232	0,51
6.4.2	Производительность централизованных источников теплоснабжения - всего	Гкал/ч	8,8	13,0
	В том числе:		-	-
	ТЭЦ (АТЭС, АСТ)	-"	-	-
	районные котельные	-"	8,8	13,0
6.4.3	Производительность локальных источников теплоснабжения	-"	97,3	212,2
6.4.4	Протяженность сетей	км	3,44	4,64
6.5	<b>Газоснабжение</b>		-	-
6.5.1	Удельный вес газа в топливном балансе города, другого поселения	%	70	100
6.5.2	Потребление газа - всего	млн. м <sup>3</sup> /год	41,1	78,7
	В том числе:			
	на коммунально-бытовые нужды	-"	36,1	72,2
	на производственные нужды	-"	5,0	6,5

## СЕЛЕЦКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

Полная картина развития МО Селецкое сельское поселение Суздальского района Владимирской области согласно Генеральному плану по основным показателям приведена в таблице 2.6.3. В предыдущих главах значения некоторых показателей были скорректированы в соответствии с отчётным периодом.

**Таблица 2.6.3 - Основные технико-экономические показатели проекта**

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Современное состояние	Расчетный срок
<b>1</b>	<b>Территория</b>			
1.1.	Общая площадь земель МО в установленных границах	га	77500,00	77494,00
	земли населённых пунктов	га	5709,58	4628,25

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Современное состояние	Расчетный срок
	земли АПК и промышленности	-"	17483,25	17557,39
	рекреационных зон	-"	23,90	24,7
	зон сельскохозяйственного использования	-"	43738,11	44774,04
	зон специального назначения	-"	9,75	10,81
	земли водного фонда		622,08	622,08
1.2.	Из общей площади земель сельского поселения территории общего пользования	-"		
	Из них:			
	зеленые насаждения общего пользования	-"	0,434	0,434
	улицы, дороги, проезды, площади	-"	-	-
1.3.	Из общего количества земель сельского поселения:			
	земли федеральной собственности	-"	-	-
	земли ГЛФ	-"	27280,73	27326,13
	земли субъекта Российской Федерации	-"	-	-
	земли муниципальной собственности	-"	5849,33	5798,96
	земли частной собственности	-"	-	-
<b>2.</b>	<b>Население</b>			
2.1.	Численность населения	чел.	8318	9191
2.2.	Возрастная структура населения:	чел.		
	дети до 15 лет	-"	2267	2558
	население в трудоспособном возрасте (мужчины 16 - 59 лет, женщины 16 - 54 лет)	-"	1981	2272
	население старше трудоспособного возраста	-"	4070	4361
<b>3.</b>	<b>Объекты социального и культурно-бытового обслуживания населения</b>			
3.1.	Детские дошкольные учреждения - всего	шт.	4	4
3.2.	Общеобразовательные школы - всего	-"	4	4
3.3.	Учреждения начального и среднего профессионального образования	учащихся	-	-
3.4.	Амбулаторно-поликлиническая сеть	шт.	6	6
3.5.	Библиотека	-"	6	6
3.6.	Дом культуры	-"	12	12
3.7.	Почтовые отделения	-"	5	5
3.8.	Пожарное депо	-"	2	5
<b>4.</b>	<b>Транспортная инфраструктура</b>			
	Автомобильные дороги, всего	км	220,117	220,117
	В том числе:	-"		
	автомобильные дороги федерального значения	-"	28,41	28,41
	автомобильные дороги регионального или межмуниципального значения	-"	84,847	84,847
	автомобильные дороги местного значения	-"	106,86	111,76
	частные автомобильные дороги	-"	-	-
4.2.	Прочие дороги	км		

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Современное состояние	Расчетный срок
4.3	Обеспеченность населения индивидуальными легковыми автомобилями	автомобилей на 1000 жителей	610	780

## НОВОАЛЕКСАНДРОВСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

Полная картина развития МО Новоалександровское сельское поселение Суздальского района Владимирской области согласно Генеральному плану по основным показателям приведена в таблице 2.6.3. В предыдущих главах значения некоторых показателей были скорректированы в соответствии с отчётным периодом.

**Таблица 2.6.4 - Основные технико-экономические показатели проекта**

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Современное состояние	Расчетный срок
<b>1</b>	<b>Территория</b>			
1.1.	Общая площадь земель МО в установленных границах	га	32120,00	32120,00
	В том числе территории:			
	жилых зон	га	3289,78	3591,83
	из них:	- "-		
	4 - 5 этажная застройка	- "-	150,77	164,61
	малоэтажная застройка	- "-	3139,01	3427,22
	в том числе:			
	малоэтажные жилые дома с приквартирными земельными участками	- "-	131,92	144,04
	индивидуальные жилые дома с приусадебными земельными участками	- "-	3007,09	3283,18
	общественно-деловых зон	- "-	1,40	1,40
	производственных зон	- "-	243,37	340,21
	зон инженерной и транспортной инфраструктур	- "-	526,36	574,69
	рекреационных зон	- "-	-	50,82
	зон сельскохозяйственного использования	- "-	20591,92	20317,61
	зон специального назначения	- "-	76,00	76,00
	земли водного фонда		334,22	334,22
	Прочие территории		131,54	83,21
1.2.	Из общей площади земель сельского поселения территории общего пользования	- "-		
	Из них:			
	зеленые насаждения общего пользования	- "-	0,50	0,50
	улицы, дороги, проезды, площади	- "-	5,70	5,70
	прочие территории общего пользования	- "-	23,10	23,10

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Современное состояние	Расчетный срок
1.3.	Из общей площади земель сельского поселения территории, неиспользуемые, требующие специальных инженерных мероприятий (овраги, нарушенные территории и т.п.)	га	1,20	1,20
1.4.	Из общего количества земель сельского поселения:			
	земли федеральной собственности	- "-	6847,96	6896,29
	в том числе земли ГЛФ	- "-	5891,00	5887,31
	земли субъекта Российской Федерации	- "-	200,00	200,00
	земли муниципальной собственности	- "-	3289,78	3591,83
	земли частной собственности	- "-	21782,26	21431,88
<b>2.</b>	<b>Население</b>			
2.1.	Численность населения	чел.	7125	9257
2.2.	Показатели миграции населения:		-2747	-2468
	убыль	- "-	2769	2544
	прирост	- "-	22	76
2.3.	Возрастная структура населения:	чел.		
	дети до 15 лет	- "-	1326	1614
	население в трудоспособном возрасте (мужчины 16 - 59 лет, женщины 16 - 54 лет)	- "-	4404	4949
	население старше трудоспособного возраста	- "-	1395	1542
2.4.	Численность занятого населения - всего	чел.	1271	1579
	Из них:			
	Материальное производство	- "-	162	244
	Сельское хозяйство	- "-	196	251
	Сфера лесного хозяйства	- "-	23	31
	Нематериальное производство	- "-	218	229
	Сфера оздоровительного обслуживания	- "-	21	102
	Местные промыслы	- "-	31	39
	Бюджетная сфера	- "-	389	405
	Коммерческая сфера	- "-	158	191
	Другие сферы	- "-	73	87
<b>3.</b>	<b>Жилищный фонд</b>			
3.1.	Жилищный фонд - всего	тыс. м <sup>2</sup>	174,56	259,36
3.2.	Из общего жилищного фонда:			
	4 - 5 этажных домах	- "-	8,00	11,87
	в малоэтажных домах	- "-	166,56	247,49
	в том числе:			
	в малоэтажных жилых домах с приквартирными земельными участками	- "-	7,00	10,40
	в индивидуальных жилых домах с приусадебными земельными участками	- "-	159,56	237,09
3.3.	Жилищный фонд с износом более 70 %	- "-	11,31	16,81
3.4.	Существующий сохраняемый жилищный фонд	тыс. м <sup>2</sup> общей	-	248,05

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Современное состояние	Расчетный срок
		площади квартир		
3.5	Средняя обеспеченность населения общей площадью квартир	м <sup>2</sup> /чел.	24,50	32,00
<b>4.</b>	<b>Объекты социального и культурно-бытового обслуживания населения</b>			
4.1.	Детские дошкольные учреждения - всего	шт.	5	5
4.2.	Общеобразовательные школы - всего	"-	6	6
4.3.	Учреждения начального и среднего профессионального образования	учащихся	157	168
4.4.	Больницы - всего	шт.	1	1
4.5.	Поликлиники, ФАП - всего	шт.	5	5
4.6.	Учреждения культуры и искусства -	"-	13	14
4.7.	Организации и учреждения управления, кредитно-финансовые учреждения	"-	2	2
4.8.	Почтовые отделения	"-	6	6
4.9	Отделения связи	"-	6	6
<b>5.</b>	<b>Транспортная инфраструктура</b>			
5.1	Автомобильные дороги, всего	км	89,62	93,48
	В том числе:	"-		
	автомобильные дороги федерального значения	"-	-	-
	автомобильные дороги регионального или межмуниципального значения	"-	43,42	45,12
	автомобильные дороги местного значения	"-	46,20	48,36
	частные автомобильные дороги	"-	-	-
5.2	Общая протяженность улично-дорожной сети	км	143,48	170,25
5.3	Прочие дороги	км	205,06	236,71
5.4	Обеспеченность населения индивидуальными легковыми автомобилями	автомобилей на 1000 жителей	400	570
<b>6</b>	<b>Инженерная инфраструктура и благоустройство территории</b>			
6.1	Водоснабжение		-	-
6.1.1	Водопотребление – всего:	тыс. м <sup>3</sup> /сут	0.774	0.951
	В том числе:			
	на хозяйственно-питьевые нужды	"-	0.774	0.951
	на производственные нужды	"-	-	-
6.1.2	Вторичное использование воды	%	-	-
6.1.3	Производительность водозаборных сооружений	тыс. м <sup>3</sup> /сут	2.21	2.33
	В том числе водозаборов подземных вод	"-	2.21	2.35
6.1.4	Среднесуточное водопотребление на 1 чел.	л/сут на чел.	50-190	50-190
	В том числе на хозяйственно-питьевые нужды	"-	50-190	50-190
6.1.5	Протяженность сетей	км	36.0	50,0
6.2	Канализация			
6.2.1	Общее поступление сточных вод - всего	тыс. м <sup>3</sup> /сут	0.586	0.728

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Современное состояние	Расчетный срок
	В том числе:			
	хозяйственно-бытовые сточные воды	-"	0.586	0.728
	производственные сточные воды	-"	-	-
6.2.2	Производительность очистных сооружений канализации	-"	1.4	1.5
6.2.3	Протяженность сетей	км	7.0	20.0
6.3	Энергоснабжение			
6.3.1	Потребность в электроэнергии - всего	МВт	-	-
	В том числе:			
	на производственные нужды	-"	-	-
	на коммунально-бытовые нужды	-"	-	-
6.3.2	Потребление электроэнергии на 1 чел. в год	кВт	-	-
	В том числе на коммунально-бытовые нужды	-"	-	-
6.3.3	Источники покрытия электронагрузок	МВт		
6.3.4	Протяженность сетей	км	-	-
6.4	Теплоснабжение			
6.4.1	Потребление тепла	млн. Гкал/год	0,182	0,207
	В том числе на коммунально-бытовые нужды	-"	0,182	0,207
6.4.2	Производительность централизованных источников теплоснабжения - всего	Гкал/ч	3,46	10,66
	В том числе:		-	-
	ТЭЦ (АТЭС, АСТ)	-"	-	-
	районные котельные	-"	3,46	10,66
6.4.3	Производительность локальных источников теплоснабжения	-"	73,3	76,1
6.4.4	Протяженность сетей	км	-	-
6.5	Газоснабжение		-	-
6.5.1	Удельный вес газа в топливном балансе города, другого поселения	%		
6.5.2	Потребление газа - всего	млн. м <sup>3</sup> /год	25,8	47,8
	В том числе:			
	на коммунально-бытовые нужды	-"	25,8	47,8
	на производственные нужды	-"	-	-
6.5.3	Источники подачи газа	-"	-	-
6.5.4	Протяженность сетей	км	-	-
6.6	Связь			
6.6.1	Охват населения телевизионным вещанием	% населения	-	-
6.6.2	Обеспеченность населения телефонной сетью общего пользования	номеров на 100 семей	-	-

## 2.7. Перспективные показатели спроса на коммунальные ресурсы

В настоящее время территория Суздальского района делится на 4 сельских поселения:

- Павловское;
- Боголюбовское;
- Селецкое;
- Новоалександровское.

В связи с этими показателями прогноза спроса на коммунальные ресурсы по каждому элементу сельского поселения, по каждому виду коммунального ресурса, с детализацией по многоквартирным домам, частной жилой застройке, бюджетным организациям, административно-коммерческим зданиям и промышленности привести невозможно.

Мероприятия, обеспечивающие динамику целевых показателей, приведены в Разделе 4 Программного документа

### **2.7.1. Система электроснабжения**

На территории Суздальского района гарантирующим поставщиком электрической энергии является электросетевая компания филиал Владимирэнерго ПАО «МРСК Центра и Приволжья», который ведет свою деятельность на всей территории Владимирской области. Утвержденные и разработанные проекты схем и программ ПАО «МРСК Центра и Приволжья» имеют обобщенную информацию по всей энергосистеме Владимирской области.

По материалам Схемы и программы развития ЕЭС России на период 2014–2020 гг. на территории Владимирской области не предусмотрена модернизация, реконструкция или перемаркировка генерирующего оборудования.

Прогноз изменения установленной мощности генерирующего оборудования Владимирской области до 2020 г. по базовому варианту представлен в таблице 2.1.1

**Таблица 2.7.1 - Установленная мощность генерирующего оборудования в период 2016-2020 гг. по типам электростанций Владимирской области, МВт. (Базовый вариант)**

	2016	2017	2018	2019	2020
ВСЕГО	608	608	608	608	608
ТЭС	596	596	596	596	596
Электростанции промышленных предприятий	12	12	12	12	12

Согласно базовому варианту структура установленной мощности Владимирской энергосистемы до 2020 г. выглядит следующим образом: на долю ТЭС в общей структуре к 2020 г. будет приходиться 596,0 МВт, что составит 98,0% от общей установленной мощности региона, доля блок-станций (электростанций

промышленных предприятий) в общей структуре установленной мощности Владимирской энергосистемы при этом составит 2,0%.

Баланс электроэнергии Владимирской энергосистемы, согласно Схеме и программе развития электроэнергетики Владимирской области на 2015 - 2020 гг. для базового и регионального варианта представлен в таблице 2.7.2 и таблице 2.7.3 соответственно.

**Таблица 2.7.2 - Баланс электроэнергии Владимирской энергосистемы на 2014-2020 гг. (базовый вариант), млрд. кВт\*ч.**

Год	Электропотребление по территории энергосистемы	Производство электроэнергии на территории энергосистемы
2014	7,080	2,145
2015	7,174	2,235
2016	7,230	2,203
2017	7,310	2,237
2018	7,380	2,219
2019	7,450	2,127
2020	7,547	2,131

**Таблица 2.7.3 - Баланс электроэнергии Владимирской энергосистемы на 2014-2020 гг. (региональный вариант), млрд. кВт\*ч.**

Год	Электропотребление по территории энергосистемы	Производство электроэнергии на территории энергосистемы
2014	6,900	2,145
2015	7,011	2,235
2016	7,115	2,203
2017	7,297	2,237
2018	7,537	2,219
2019	7,820	2,127
2020	7,916	2,131

Как видно из приведенных данных, при обоих вариантах потребность Владимирской энергосистемы в электрической энергии в основном покрывается за счет перетока из соседних энергосистем. Сальдо перетока электроэнергии из соседних энергосистем в 2020 г. по прогнозу составит около 72% (базовый вариант), 73% (региональный вариант).

Согласно материалам Схемы и программы развития ЕЭС России на период 2014–2020 гг. на территории Владимирской области заявок на техническое присоединение к сети 110 кВ и выше в Суздальском районе не поступало.



Перспективные показатели спроса на электрическую энергию на территории Суздальского района по данным филиала Владимирэнерго ПАО «МРСК Центра и Приволжья» приведены в таблице 2.7.4

**Таблица 2.7.4 . Перспективные показатели спроса на коммунальные ресурсы (электроэнергия) на 2017 год**

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	2017
1 1	Величина присоединенной нагрузки	МВА	
К -	Общий объем реализации в т.ч.:		130,221
2.1.	Население	млн.	48,213
2.2.	Организации бюджетной сферы	кВт*ч	6,025
2.3.	Промышленность и прочие		75,983

Перспективный баланс электрической энергии филиала Владимирэнерго ПАО «МРСК Центр и Приволжье», согласно реализации инвестиционных проектов программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности на 2017-2022 годы представлен в таблице 2.7.5.

**Таблица 2.7.5 -Перспективный баланс электрической энергии филиала Владимирэнерго ПАО «МРСК Центр и Приволжье», согласно реализации инвестиционных проектов программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности на 2017-2022 годы**

№ п/п	Показатели	ед. изм.	2015	2016	Базовый год (2017)	2018	2019	2020	2021	2022
						план	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Отпуск электрической энергии (отпуск из сети)	млн. кВт ч	5 805,21	5 913,61	6 057,33	5 906,35	5 941,37	5 976,87	6 012,62	6 048,34
1.1.	ВН	млн. кВт ч	5 588,28	5 699,77	5 862,93	5 717,21	5 726,53	5 760,75	5 795,20	5 829,63
1.2.	СНІ	млн. кВт ч	947,53	845,26	873,28	871,97	849,23	854,31	859,42	864,52
1.3.	СНІІ	млн. кВт ч	4 909,72	5 083,71	5 240,52	5 096,57	5 107,58	5 138,10	5 168,83	5 199,53
1.4.	НН	млн. кВт ч	852,33	920,54	917,05	852,04	924,87	930,39	935,96	941,52
2.	Потребление электрической энергии	млн. кВт ч	5 225,91	-	-	-	-	-	-	-
2.1.	ВН	млн. кВт ч	603,00	-	-	-	-	-	-	-
2.2.	СНІ	млн. кВт ч	99,56	-	-	-	-	-	-	-
2.3.	СНІІ	млн. кВт ч	3 843,58	-	-	-	-	-	-	-
2.4.	НН	млн. кВт ч	679,77	-	-	-	-	-	-	-
3.	Отпуск электрической энергии без учета "последней мили" и объема электрической энергии, отпущенной с шин генераторов	млн. кВт ч	5 805,21	5 913,61	6 057,33	5 906,35	5 941,37	5 976,87	6 012,62	6 048,34
4.	Отпуск электрической энергии в соответствии с "экономическим" балансом электрической энергии по уровням напряжения:	млн. кВт ч	5 805,21	5 913,61	6 057,33	5 906,35	5 941,37	5 976,87	6 012,62	6 048,34
4.1.	ВН	млн. кВт ч	3 755,56	5 699,77	5 838,29	5 692,77	5 726,53	5 760,75	5 795,20	5 829,63
4.2.	СНІ	млн. кВт ч	258,15	832,00	852,22	830,98	835,91	840,91	845,93	850,96

№ п/п	Показатели	ед. изм.	2015	2016	Базовый год (2017)	2018	2019	2020	2021	2022
						план	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4.3.	СНП	млн. кВт ч	599,26	1 711,99	1 753,60	1 709,89	1 720,03	1 730,31	1 740,66	1 751,00
4.4.	НН	млн. кВт ч	612,94	849,73	870,38	848,69	853,72	858,82	863,96	869,09
5	Потери электрической энергии, всего, в т.ч. по уровням напряжения:	млн. кВт*ч	579,30	578,22	582,09	549,21	550,62	552,27	553,92	555,31
		% от п.1	9,98	9,78	9,61	9,30	9,27	9,24	9,21	9,18
		% от п.3	9,98	9,78	9,61	9,30	9,27	9,24	9,21	9,18
5.1.	ВН	млн. кВт*ч	154,67	120,66	78,45	96,29	91,09	91,36	91,63	91,86
		% от п.1.1	2,77	2,12	1,34	1,68	1,59	1,59	1,58	1,58
		% от п.4.1	4,12	2,12	1,34	1,69	1,59	1,59	1,58	1,58
5.2.	СНП	млн. кВт*ч	37,95	30,37	22,19	23,57	22,29	22,36	22,43	22,48
		% от п.1.2	4,01	3,59	2,54	2,70	2,63	2,62	2,61	2,60
		% от п.4.2	14,70	3,65	2,60	2,84	2,67	2,66	2,65	2,64
5.3.	СНП	млн. кВт*ч	214,12	230,59	285,89	257,17	243,27	244,00	244,73	245,34
		% от п.1.3	4,36	4,54	5,46	5,05	4,76	4,75	4,73	4,72
		% от п.4.3	35,73	13,47	16,30	15,04	14,14	14,10	14,06	14,01
5.4.	НН	млн. кВт*ч	172,56	196,59	195,56	172,17	193,97	194,55	195,14	195,62
		% от п.1.4	20,25	21,36	21,33	20,21	20,97	20,91	20,85	20,78
		% от п.4.4	28,15	23,14	22,47	20,29	22,72	22,65	22,59	22,51
6.	Технологические потери электрической энергии, в т.ч. по уровням напряжения:	млн. кВт*ч	579,30	578,22	582,09	549,21	550,62	552,27	553,92	555,31
		% от п.1	9,98	9,78	9,61	9,30	9,27	9,24	9,21	9,18
		% от п.3	9,98	9,78	9,61	9,30	9,27	9,24	9,21	9,18
		% от п.5	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
6.1.	ВН	млн. кВт*ч	154,67	120,66	78,45	96,29	91,09	91,36	91,63	91,86
		% от п.1.1	2,77	2,12	1,34	1,68	1,59	1,59	1,58	1,58
		% от п.4.1	4,12	2,12	1,34	1,69	1,59	1,59	1,58	1,58
		% от п.5.1	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
6.2.	СНП	млн. кВт*ч	37,95	30,37	22,19	23,57	22,29	22,36	22,43	22,48

№ п/п	Показатели	ед. изм.	2015	2016	Базовый год (2017)	2018	2019	2020	2021	2022
						план	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		% от п.1.2	4,01	3,59	2,54	2,70	2,63	2,62	2,61	2,60
		% от п.4.2	14,70	3,65	2,60	2,84	2,67	2,66	2,65	2,64
		% от п.5.2	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
6.3.	СНП	млн. кВт*ч	214,12	230,59	285,89	257,17	243,27	244,00	244,73	245,34
		% от п.1.3	4,36	4,54	5,46	5,05	4,76	4,75	4,73	4,72
		% от п.4.3	5,57	13,47	16,30	15,04	14,14	14,10	14,06	14,01
		% от п.5.3	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
6.4.	НН	млн. кВт*ч	172,56	196,59	195,56	172,17	193,97	194,55	195,14	195,62
		% от п.1.4	20,25	21,36	21,33	20,21	20,97	20,91	20,85	20,78
		% от п.4.4	25,38	23,14	22,47	20,29	22,72	22,65	22,59	22,51
		% от п.5.4	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
7	Нетехнические потери электрической энергии (п.5 - п.6)	млн. кВт*ч	-	-	-	-	-	-	-	-
		% от п.1	-	-	-	-	-	-	-	-
		% от п.3	-	-	-	-	-	-	-	-
		% от п.5	-	-	-	-	-	-	-	-
7.1.	ВН	млн. кВт*ч	-	-	-	-	-	-	-	-
		% от п.1.1	-	-	-	-	-	-	-	-
		% от п.4.1	-	-	-	-	-	-	-	-
		% от п.5.1	-	-	-	-	-	-	-	-
7.2.	СНП	млн. кВт*ч	-	-	-	-	-	-	-	-
		% от п.1.2	-	-	-	-	-	-	-	-
		% от п.4.2	-	-	-	-	-	-	-	-
		% от п.5.2	-	-	-	-	-	-	-	-
7.3.	СНП	млн. кВт*ч	-	-	-	-	-	-	-	-
		% от п.1.3	-	-	-	-	-	-	-	-
		% от п.4.3	-	-	-	-	-	-	-	-

№ п/п	Показатели	ед. изм.	2015	2016	Базовый год (2017)	2018	2019	2020	2021	2022
						план	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		% от п.5.3	-	-	-	-	-	-	-	-
7.4.	НН	млн. кВт*ч	-	-	-	-	-	-	-	-
		% от п.1.4	-	-	-	-	-	-	-	-
		% от п.4.4	-	-	-	-	-	-	-	-
		% от п.5.4	-	-	-	-	-	-	-	-

### **2.7.2. Система газоснабжения**

В соответствии с Генеральным планом изменение показателей спроса природного газа для системы газоснабжения МО Суздальский район в перспективе возможно наблюдать по следующим тенденциям:

Увеличение спроса на реализуемый ресурс для категории потребителей – население, в связи с намеченными планами по перспективной газификации населенных пунктов и увеличению прогнозируемой численности населения. Следует отметить, что сдерживающим фактором роста объёмов фактического потребления для данной категории может являться установка коммерческих приборов учёта.

В связи с вышеизложенным произведена оценка изменения показателей спроса по системе газоснабжения МО Суздальский район, результаты оценки приведены в таблице 2.7.6.

Увеличение общего объёма прогнозируемого спроса природного газа в границах МО Суздальский район к 2030 году оценивается порядка 7 % от уровня 2016 года, в связи с этим возрастёт и максимальная фактическая загрузка существующих ГРС

**Таблица 2.7.6 – Перспективные показатели спроса для системы газоснабжения МЦС Суздальский район**

№ п/п	Показатель	Ед. изм.	2016г.	2017г.	2018г.	2019г.	2020г.	2021г.	2022г.	2023г.	2024г.	2025г.	2026г.	2027г.	2028г.	2029г.	2030г.
Павловское сельское поселение																	
1.	Общий объем реализуемого природного газа, в том числе	тыс. м3/год	27,70	27,70	29,09	29,23	29,38	29,52	29,67	29,82	29,97	30,12	30,27	30,42	30,57	30,73	30,88
1.1	Население и коммунально-бытовые потребители		21,30	21,30	22,37	22,48	22,59	22,70	22,82	22,93	23,04	23,16	23,28	23,39	23,51	23,63	23,74
1.2	Отопительные котельные		6,40	6,40	6,72	6,75	6,79	6,82	6,86	6,89	6,92	6,96	6,99	7,03	7,06	7,10	7,13
Боголюбовское сельское поселение																	
2.	Общий объем реализуемого природного газа, в том числе	тыс. м3/год	55,00	55,00	55,00	55,00	55,00	55,39	55,77	56,16	56,56	56,95	57,35	57,75	58,16	58,56	58,97
2.1	Население и коммунально-бытовые потребители		48,50	48,50	48,50	48,50	48,50	48,84	49,18	49,53	49,87	50,22	50,57	50,93	51,28	51,64	52,00
2.2	Отопительные котельные		6,50	6,50	6,50	6,50	6,50	6,55	6,59	6,64	6,68	6,73	6,78	6,83	6,87	6,92	6,97
Селецкое сельское поселение*																	
3.	Общий объем реализуемого природного газа, в том числе	тыс. м3/год	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1	Население и коммунально-бытовые потребители		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.2	Отопительные котельные		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Новоалександровское сельское поселение																	
4.	Общий объем реализуемого	тыс. м3/год	36,10	36,10	36,10	36,10	36,10	36,35	36,61	36,86	37,12	37,38	37,64	37,91	38,17	38,44	38,71

№ п/п	Показатель	Ед. изм.	2016г.	2017г.	2018г.	2019г.	2020г.	2021г.	2022г.	2023г.	2024г.	2025г.	2026г.	2027г.	2028г.	2029г.	2030г.
	природного газа, в том числе																
4.1	Население и коммунально-бытовые потребители		19,90	19,90	19,90	19,90	19,90	20,04	20,18	20,32	20,46	20,61	20,75	20,90	21,04	21,19	21,34
4.2	Отопительные котельные		16,20	16,20	16,20	16,20	16,20	16,31	16,43	16,54	16,66	16,77	16,89	17,01	17,13	17,25	17,37
Суздальский район																	
5.	Максимальная фактическая производительность ГРС	тыс. м3/ч	14,67	14,67	14,71	14,72	14,73	14,73	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,75

*\*Примечание:* Данные по объемам реализуемого природного газа по Селецкому сельскому поселению не были предоставлены



### **2.7.3. Система теплоснабжения**

В соответствии с требованиями Постановления Правительства Российской Федерации от 22 февраля 2012 г. № 154 «О требованиях к схемам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения» определены перспективные показатели потребления тепловой энергии муниципальных образований до 2030 года.

Планируемые изменения в объемах жилищного фонда и общественно-деловой застройки, согласно генеральным планам и прогнозам социально-экономических развитий муниципальных образований Суздальского района, приведены в Разделах 2.3 и 2.5 Программного документа.

В таблице ниже представлен прогноз потребления тепловой энергии на период с 2017 по 2030 г., Суздальского района Владимирской области.

**Таблица 2.7.7 – Прогнозное потребление тепловой энергии на период с 2017 по 2030 г., МО Суздальского района Владимирской области**

Наименование организации	Ед. изм	2017	2018	2019	2020	2021-2025	2026-2030
Павловское сельское поселение							
МБУ "ДЕЗ"	Гкал	30087	28484,4	26269,2	26174,8	25589,51	24986,18
Боголюбовское сельское поселение							
ООО "ВладЖилКоммСервис"	Гкал	3808,2	4743,92	4541,61	4434,75	4168,30	3993,46
МБУ "ДЕЗ"		3973,14	3933,58	3858,65	3822,93	3651,39	3488,61
ОП ЗАО "СПБВЕРГАЗ"		6988,00	7457,37	7457,37	7382,80	7020,97	6676,87
Селецкое сельское поселение							
МБУ "ДЕЗ"	Гкал	15234,7	12795,35	10323,03	10205,83	9508,46	8786,26
Новоалександровское сельское поселение							
ООО "ВладЖилКоммСервис"	Гкал	3926,06	3997,3	3972,76	3938,05	3518,71	3358,53
МБУ "ДЕЗ"		8930,38	7728,61	7184,32	7121,35	6579,79	5931,61
ООО "Владмиртеплогаз"		9442,15	9729,05	9622,15	9489,56	8877,91	8503,33

## **Актуализация перспективных показателей теплопотребления**

При актуализации показателей перспективного потребления тепловой энергии были учтены изменения, отраженные в генеральных планах МО Суздальского района, а также статической информации, полученной от теплоснабжающих организаций и Администрации Суздальского района.

Прогнозируемые показатели спроса с разделением по группам потребителей в разрезе теплоснабжающих организаций представлены в таблицах ниже.

Тепловая нагрузка после актуализации схем теплоснабжения МО Суздальского района по отношению к уровню 2017 года изменяется следующим образом:

- Павловское сельское поселение:
  - к 2030 году снижение на 0,15 Гкал/час;
- Боголюбовское сельское поселение:
  - к 2030 году снижение на 0,179 Гкал/час;
- Селецкое сельское поселение:
  - к 2030 году снижение на 0,01 Гкал/час;
- Новоалександровское сельское поселение:
  - к 2030 году снижение на 0,09 Гкал/час.

**Таблица 2.7.8 – Общая прогнозная тепловая нагрузка и прогноз потребления тепловой энергии потребителями Павловского сельского поселения Суздальского района**

Группа потребителей	Единица измерения	2016 факт	2017	2018	2019	2020	2021-2025	2026-2030
<b>МБУ "ДЕЗ"</b>								
Уменьшение(-)/прирост(+) тепловой нагрузки	Гкал/час	-	-	-0,032	-0,1135	-	-	-
Присоединенная тепловая нагрузка		8,94	8,94	8,908	8,795	8,795	8,795	8,795
Полезный отпуск	Гкал	13385,712	22176,1	20611,8	18712,7	18619,1	18158,30	17708,85
Населению		10291,77	15354	13811,2	11912,1	11852,6	11559,19	11273,09
Бюджетным организациям		2710,09	6165,26	6165,26	6165,26	6134,43	5982,60	5834,52
Прочие потребители		383,852	656,82	635,328	635,33	632,153	616,51	601,25

**Таблица 2.7.9 – Общая прогнозная тепловая нагрузка и прогноз потребления тепловой энергии потребителями Боголюбовского сельского поселения Суздальского района**

Группа потребителей	Единица измерения	2016 факт	2017	2018	2019	2020	2021-2025	2026-2030
ООО "ВладЖилКоммСервис"								
Уменьшение(-)/прирост(+) тепловой нагрузки	Гкал/час	-	-	-	-0,052	-0,054	0,073	-
Присоединенная тепловая нагрузка		1,83	1,83	1,83	1,778	1,724	1,651	1,651
Полезный отпуск	Гкал	3695,6	3169,2	4038,65	3839,16	3756,42	3517,67	3345,27
Населению		2509,5	1976,4	2852,55	2653,06	2580,75	2399,62	2282,02
Бюджетным организациям		920,1	923,3	920,1	920,1	912,331	867,62	825,10
Прочие потребители		266	269,5	266	266	263,34	250,43	238,16
МБУ "ДЕЗ"								
Уменьшение(-)/прирост(+) тепловой нагрузки	Гкал/час	-	-	-	-	-	-	-
Присоединенная тепловая нагрузка		1,382	1,382	1,382	1,382	1,382	1,382	1,382
Полезный отпуск	Гкал	2784,3	3621	3581,67	3507,17	3472,1	3301,93	3140,10
Населению		1515,7	1849	1809,67	1735,17	1717,82	1633,63	1553,56
Бюджетным организациям		1003,36	1196	1196	1196	1184,04	1126,01	1070,82
Прочие потребители		265,24	576	576	576	570,24	542,29	515,71
О ЗАО "СПБВЕРГАЗ"								

Группа потребителей	Единица измерения	2016 факт	2017	2018	2019	2020	2021-2025	2026-2030
Уменьшение(-)/прирост(+) тепловой нагрузки	Гкал/час	-	-	-	-	-	-	-
Присоединенная тепловая нагрузка		3,415	3,415	3,415	3,415	3,415	3,415	3,415
Полезный отпуск	Гкал	7239,07	6988	7457,37	7457,37	7382,8	7020,97	6676,87
Населению		6389,69	6172	6601,86	6601,86	6535,85	6215,52	5910,90
Бюджетным организациям		829,03	791	745,09	745,09	737,639	701,49	667,11
Прочие потребители		20,35	25	110,42	110,42	109,316	103,96	98,86

**Таблица 2.7.10 – Общая прогнозная тепловая нагрузка и прогноз потребления тепловой энергии потребителями Селецкого сельского поселения Суздальского района**

Группа потребителей	Единица измерения	2016 факт	2017	2018	2019	2020	2021-2025	2026-2030
<b>МБУ "ДЕЗ"</b>								
Уменьшение(-)/прирост(+) тепловой нагрузки	Гкал/час	-	-	-	-0,307	+0,300	-	-
Присоединенная тепловая нагрузка		5,437	5,437	5,437	5,130	5,430	5,430	5,430
Полезный отпуск	Гкал	12511,782	13828	13068	8013,54	7993,2	7604,40	7234,65
Населению		9379,58	9868,16	9730,89	4676,47	4688,91	4459,10	4240,56
Бюджетным организациям		2845,872	3419,07	2965,46	2965,46	2935,8	2791,92	2655,09
Прочие потребители		286,33	480,772	311,608	311,608	308,492	293,37	278,99

**Таблица 2.7.11 – Общая прогнозная тепловая нагрузка и прогноз потребления тепловой энергии потребителями Новоалександровского сельского поселения Суздальского района**

Группа потребителей	Единица измерения	2016 факт	2017	2018	2019	2020	2021-2025	2026-2030
<b>ООО "ВладЖилКоммСервис"</b>								
Уменьшение(-)/прирост(+) тепловой нагрузки	Гкал/час	-	-	-	-	-	-	-
Присоединенная тепловая нагрузка		0,710	0,710	0,710	0,710	0,710	0,710	0,710
Полезный отпуск	Гкал	3808,00	4086,00	4084,97	4060,43	4031,41	3833,83	3645,93
Населению		2474,00	2752,00	2926,92	2902,38	2873,36	2732,53	2598,61

Группа потребителей	Единица измерения	2016 факт	2017	2018	2019	2020	2021-2025	2026-2030
Бюджетным организациям		1334,00	1334,00	1158,05	1158,05	1158,05	1101,29	1047,32
Прочие потребители		—	—	—	—	—	—	—
МБУ "ДЕЗ"								
Уменьшение(-)/прирост(+) тепловой нагрузки	Гкал/час	-	-	-	-	-	-	-
Присоединенная тепловая нагрузка		1,86	1,86	1,86	1,860	1,860	1,860	1,860
Полезный отпуск	Гкал	5522,39	7963,01	6761,24	6223,39	6161,16	5859,20	5572,04
Населению		2789,31	4034,01	3312,10	2774,25	2746,51	2611,90	2483,89
Бюджетным организациям		2733,08	3929,00	3449,14	3449,14	3414,65	3247,30	3088,15
Прочие потребители		—	—	—	—	—	—	—
ООО "Владимиртеплогаз"								
Уменьшение(-)/прирост(+) тепловой нагрузки	Гкал/час	-	-	-	-0,082	-0,006	-	-
Присоединенная тепловая нагрузка		2,739	2,739	2,739	2,657	2,651	2,651	2,651
Полезный отпуск	Гкал	8039,33	7783,51	8070,42	7989,72	7909,82	7522,16	7153,50
Населению		—	—	—	—	—	—	—
Бюджетным организациям		—	—	—	—	—	—	—
Прочие потребители		—	—	—	—	—	—	—

Как видно из вышеуказанных таблиц по сельским поселениям Суздальского района наблюдается:

- уменьшение тепловой энергии по всем сельским поселениям, вследствие перевода части потребителей на индивидуальное газовое отопление к 2020 году;
- прирост тепловой нагрузки в Селецком сельском поселении вследствие реконструкции котельной №2 и строительства новой блочно-модульной котельной в с. Гавриловское.

#### **2.7.4. Система водоснабжения**

В рамках разрабатываемой программы комплексного развития, рассмотрена перспектива потребления водного ресурса до 2030 года. Ниже представлены результаты расчетов, приведенные в генеральных планах. Прогнозное потребление водного ресурса до 2030 г. представлено в таблице 2.7.12.

Таблица	2.7.12		–		Прогнозное		потребление		водного		ресурса				
Наименование	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025 г.	2026 г.	2027 г.	2028 г.	2029 г.	2030 г.
Павловское -Боголюбовское с/п															
МБУ "Дирекция единого заказчика"															
Население, тыс.м3/год	362,231	290,971	290,971	290,971	290,971	290,971	290,971	290,971	290,971	290,971	290,971	290,971	290,971	290,971	290,971
Прочие, тыс.м3/год	29,948	176,554	176,554	176,554	176,554	176,554	176,554	176,554	176,554	176,554	176,554	176,554	176,554	176,554	176,554
Бюджетные потребители	17,082	34,626	34,626	34,626	34,626	34,626	34,626	34,626	34,626	34,626	34,626	34,626	34,626	34,626	34,626
Итого, тыс.м3/год	409,261	502,151	502,151	502,151	502,151	502,151	502,151	502,151	502,151	502,151	502,151	502,151	502,151	502,151	502,151
МУП "Владимирводоканал"															
Отпуск воды	910,790	852,036	866,380	872,108	877,836	890,861	903,886	927,349	950,813	974,277	997,741	1021,204	1044,668	1068,132	1091,596
Итого по СП, тыс.м3/год															
Итого по СП	1320,051	1354,187	1368,531	1374,259	1379,987	1393,012	1406,037	1429,500	1452,964	1476,428	1499,892	1523,355	1546,819	1570,283	1593,747
Селецкое с/п															
МБУ "Дирекция единого заказчика"															
Население, тыс.м3/год	106,633	109,946	109,946	109,946	109,946	109,946	109,946	109,946	109,946	109,946	109,946	109,946	109,946	109,946	109,946
Прочие, тыс.м3/год	6,639	3,256	3,256	3,256	3,256	3,256	3,256	3,256	3,256	3,256	3,256	3,256	3,256	3,256	3,256
Бюджетные потребители	2,171	12,288	12,288	12,288	12,288	12,288	12,288	12,288	12,288	12,288	12,288	12,288	12,288	12,288	12,288
Другим отраслям	0,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000
Итого, тыс.м3/год	115,443	132,490	132,490	132,490	132,490	132,490	132,490	132,490	132,490	132,490	132,490	132,490	132,490	132,490	132,490
Новоалександровское с/п (кроме с. Новоалександрово)															
МБУ "Дирекция единого заказчика"															
Население, тыс.м3/год	140,978	127,080	109,946	109,946	109,946	109,946	109,946	109,946	109,946	109,946	109,946	109,946	109,946	109,946	109,946
Прочие, тыс.м3/год	17,127	8,670	3,256	3,256	3,256	3,256	3,256	3,256	3,256	3,256	3,256	3,256	3,256	3,256	3,256
Бюджетные потребители	6,186	17,200	12,288	12,288	12,288	12,288	12,288	12,288	12,288	12,288	12,288	12,288	12,288	12,288	12,288
Другим отраслям	0,000	3,360	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000
Итого, тыс.м3/год	164,291	156,310	132,490	132,490	132,490	132,490	132,490	132,490	132,490	132,490	132,490	132,490	132,490	132,490	132,490
с. Новоалександрово															
МБУ "Дирекция единого заказчика"															
Население, тыс.м3/год	47,519	79,922	79,922	79,922	79,922	79,922	79,922	79,922	79,922	79,922	79,922	79,922	79,922	79,922	79,922
Прочие, тыс.м3/год	3,884	3,884	3,884	3,884	3,884	3,884	3,884	3,884	3,884	3,884	3,884	3,884	3,884	3,884	3,884
Бюджетные потребители	5,387	10,874	10,874	10,874	10,874	10,874	10,874	10,874	10,874	10,874	10,874	10,874	10,874	10,874	10,874
Итого, тыс.м3/год	56,790	94,680	94,680	94,680	94,680	94,680	94,680	94,680	94,680	94,680	94,680	94,680	94,680	94,680	94,680
МУП "Владимирводоканал"															
Отпуск воды	88,147	62,691	90,964	82,380	84,669	84,513	84,357	84,201	84,046	83,890	83,734	83,578	83,422	83,266	83,110
Итого по СП, тыс.м3/год															
Итого по СП	309,228	313,681	318,134	309,550	311,839	311,683	311,527	311,371	311,216	311,060	310,904	310,748	310,592	310,436	310,280
ИТОГО по Суздальскому району															
Итого, тыс.м3/год	1744,722	1800,358	1819,155	1816,299	1824,316	1837,185	1850,054	1873,362	1896,670	1919,978	1943,285	1966,593	1989,901	2013,209	2036,517



## **Актуализация перспективных показателей водопотребления**

В ходе актуализации показателей перспективного спроса, расчетный расход воды централизованной системы водоснабжения определен с учетом изменения прогнозируемого роста численности населения муниципального образования. Общий объем реализации водного ресурса разделен на три составляющие:

- хозяйственно-питьевые и бытовые нужды жителей муниципального образования;
- хозяйственно-питьевые и бытовые нужды персонала объектов социально-бытового и административного назначения;
- расходы на хозяйственно-питьевые и бытовые нужды работающих на промышленных предприятиях, расход воды на технические нужды промышленных предприятий, а также на полив территорий учтены в категории предприятия иной формы собственности.

**Таблица 2.7.13 – Прогнозное потребление водного ресурса на перспективу до 2030 года с учетом изменения численности**

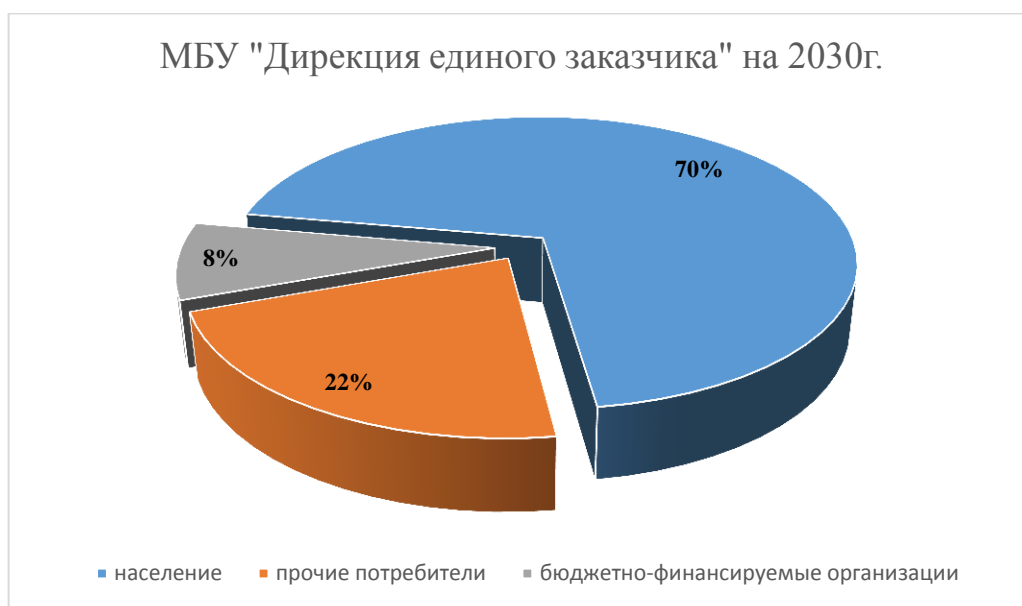
Наименование показателя	Ед. изм.	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Павловское-Боголюбовское с/п																
Численность населения всего по МО	тыс. чел	17826	18143	18460	18776	19093	19176,4	19259,8	19343,2	19426,6	19510	19593,4	19676,8	19760,2	19843,6	19927
Прирост населения		-	317	317	317	317	83,4	83,4	83,4	83,4	83,4	83,4	83,4	83,4	83,4	83,4
Население, охваченное системой ЦВС		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
МБУ "Дирекция единого заказчика"																
Годовое водопотребление																
население	тыс.м3/год	362,231	290,971	290,971	295,964	300,957	302,271	303,586	304,900	306,215	307,530	308,844	310,159	311,474	312,788	314,103
прочие потребители		29,948	176,554	176,554	179,584	182,613	183,411	184,208	185,006	185,804	186,601	187,399	188,197	188,994	189,792	190,590
бюджетно-финансируемые организации		17,082	34,626	34,626	35,220	35,814	35,971	36,127	36,284	36,440	36,597	36,753	36,909	37,066	37,222	37,379
Итого		409,261	502,151	502,151	510,768	519,384	521,653	523,921	526,190	528,459	530,728	532,996	535,265	537,534	539,802	542,071
Среднесуточное водопотребление																
население	тыс.м3/сут.	0,99	0,80	0,80	0,81	0,82	0,83	0,83	0,84	0,84	0,84	0,85	0,85	0,85	0,86	0,86
прочие потребители		0,08	0,48	0,48	0,49	0,50	0,50	0,50	0,51	0,51	0,51	0,51	0,52	0,52	0,52	0,52
бюджетно-финансируемые организации		0,05	0,09	0,09	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
Итого		1,12	1,38	1,38	1,40	1,42	1,43	1,44	1,44	1,45	1,45	1,46	1,47	1,47	1,48	1,49
МУП "Владимирводоканал"																
Годовое водопотребление																
Отпуск воды	тыс.м3/год	910,790	852,036	866,380	872,108	877,836	890,861	903,886	927,349	950,813	974,277	997,741	1021,204	1044,668	1068,132	1091,596
Среднесуточное водопотребление																
Отпуск воды	тыс.м3/сут.	2,50	2,33	2,37	2,39	2,41	2,44	2,48	2,54	2,60	2,67	2,73	2,80	2,86	2,93	2,99
ИТОГО по СП - Годовое водопотребление																
Итого по СП	тыс.м3/год	1320,05	1354,19	1368,53	1382,88	1397,22	1412,51	1427,81	1453,54	1479,27	1505,00	1530,74	1556,47	1582,20	1607,93	1633,67
ИТОГО по СП - Среднесуточное водопотребление																
Итого по СП	тыс.м3/сут.	3,62	3,71	3,75	3,79	3,83	3,87	3,91	3,98	4,05	4,12	4,19	4,26	4,33	4,41	4,48
Селецкое с/п																
Численность населения всего по МО	тыс. чел	7873	8136	8399	8661	8924	9032	9140	9249	9357	9465	9573	9681	9790	9898	10006
Прирост населения		-	263	263	263	263	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108
Население, охваченное системой ЦВС		4858	4912	4929	4946	4963	4980	4998	5015	5032	5049	5066	5083	5100	5117	5134
МБУ "Дирекция единого заказчика"																
Годовое водопотребление																
население	тыс.м3/год	106,633	109,946	109,946	113,386	116,825	118,242	119,658	121,075	122,491	123,908	125,324	126,741	128,157	129,574	130,990
прочие потребители		6,639	3,256	3,256	3,358	3,460	3,502	3,544	3,586	3,628	3,669	3,711	3,753	3,795	3,837	3,879
бюджетно-финансируемые организации		2,171	12,288	12,288	12,672	13,057	13,215	13,373	13,532	13,690	13,848	14,007	14,165	14,323	14,482	14,640
другим отраслям		0	7	7	7,219	7,438	7,528	7,618	7,709	7,799	7,889	7,979	8,069	8,159	8,250	8,340

Наименование показателя	Ед. изм.	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Итого		115,443	132,49	132,49	136,635	140,780	142,487	144,194	145,901	147,608	149,315	151,021	152,728	154,435	156,142	157,849
Среднесуточное водопотребление																
население	тыс.м3/сут.	0,29	0,30	0,30	0,31	0,32	0,32	0,33	0,33	0,34	0,34	0,34	0,35	0,35	0,35	0,36
прочие потребители		0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
бюджетно-финансируемые организации		0,01	0,03	0,03	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
другим отраслям			0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Итого		0,32	0,36	0,36	0,37	0,39	0,39	0,40	0,40	0,40	0,41	0,41	0,42	0,42	0,43	0,43
Новоалександровское с/п (включая с. Новоалександрово)																
Численность населения всего по МО	тыс. чел	8195	8271	8347	8423	8498	8574	8650	8726	8802	8878	8954	9029	9105	9181	9257
Прирост населения		-	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76
Население, охваченное системой ЦВС		6856	6933	7011	7089	7167	7238	7309	7380	7451	7522	7592	7663	7734	7805	7876
МБУ "Дирекция единого заказчика"																
Годовое водопотребление																
население	тыс.м3/год	188,497	207,002	189,868	191,594	193,319	195,045	196,770	198,496	200,221	201,947	203,673	205,398	207,124	208,849	210,575
прочие потребители		21,011	12,554	7,14	7,205	7,270	7,335	7,400	7,464	7,529	7,594	7,659	7,724	7,789	7,854	7,919
бюджетно-финансируемые организации		11,573	28,074	23,162	23,373	23,583	23,794	24,004	24,215	24,425	24,636	24,846	25,057	25,267	25,478	25,688
другим отраслям		0	3,36	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
Итого		221,081	250,99	227,17	229,171	231,172	233,173	235,174	237,175	239,176	241,177	243,178	245,179	247,180	249,181	251,182
Среднесуточное водопотребление																
население	тыс.м3/сут.	0,52	0,57	0,52	0,52	0,53	0,53	0,54	0,54	0,55	0,55	0,56	0,56	0,57	0,57	0,58
прочие потребители		0,06	0,03	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
бюджетно-финансируемые организации		0,03	0,08	0,06	0,06	0,06	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07
другим отраслям		0,00	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Итого		0,61	0,69	0,62	0,63	0,63	0,64	0,64	0,65	0,66	0,66	0,67	0,67	0,68	0,68	0,69
МУП "Владимирводоканал"																
Годовое водопотребление																
Отпуск воды	тыс.м3/год	88,147	62,691	90,964	93,416	95,868	95,875	95,881	95,888	95,894	95,901	95,907	95,914	95,920	95,927	95,933
Среднесуточное водопотребление																
Отпуск воды	тыс.м3/сут.	0,24	0,17	0,25	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26
ИТОГО по СП - Годовое водопотребление																
Итого по СП	тыс.м3/год	309,23	313,68	318,13	322,59	327,04	329,05	331,06	333,06	335,07	337,08	339,09	341,09	343,10	345,11	347,12
ИТОГО по СП - Среднесуточное водопотребление																
Итого по СП	тыс.м3/сут.	0,85	0,86	0,87	0,88	0,90	0,90	0,91	0,91	0,92	0,92	0,93	0,93	0,94	0,95	0,95
ИТОГО по Суздальскому району - Годовое водопотребление																
Итого по Суздальскому району	тыс.м3/год	1744,72	1800,36	1819,16	1842,10	1865,04	1884,05	1903,06	1932,50	1961,95	1991,40	2020,84	2050,29	2079,74	2109,18	2138,63
ИТОГО по Суздальскому району - Среднесуточное водопотребление																
Итого по Суздальскому району	тыс.м3/сут.	4,78	4,93	4,98	5,05	5,11	5,16	5,21	5,29	5,38	5,46	5,54	5,62	5,70	5,78	5,86

Структура водопотребления за 2016 и 2030 года по МБУ «Дирекция единого заказчика» графически представлена на рисунках 2.7.1 - 2.7.2.

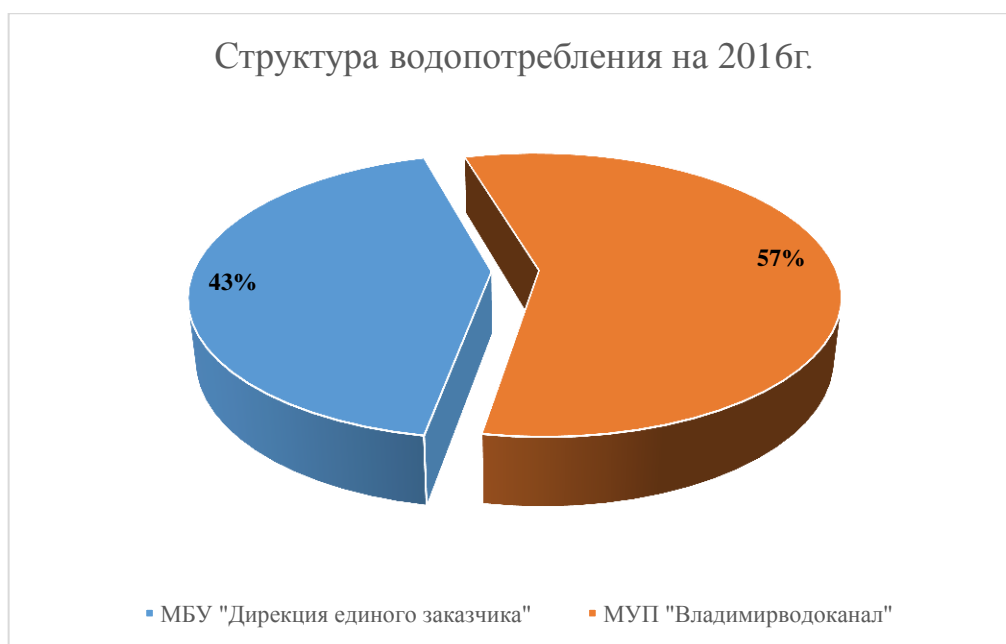


**Рисунок 2.7.1 - Структурный баланс водопотребления за 2016 год по МБУ «Дирекция единого заказчика»**

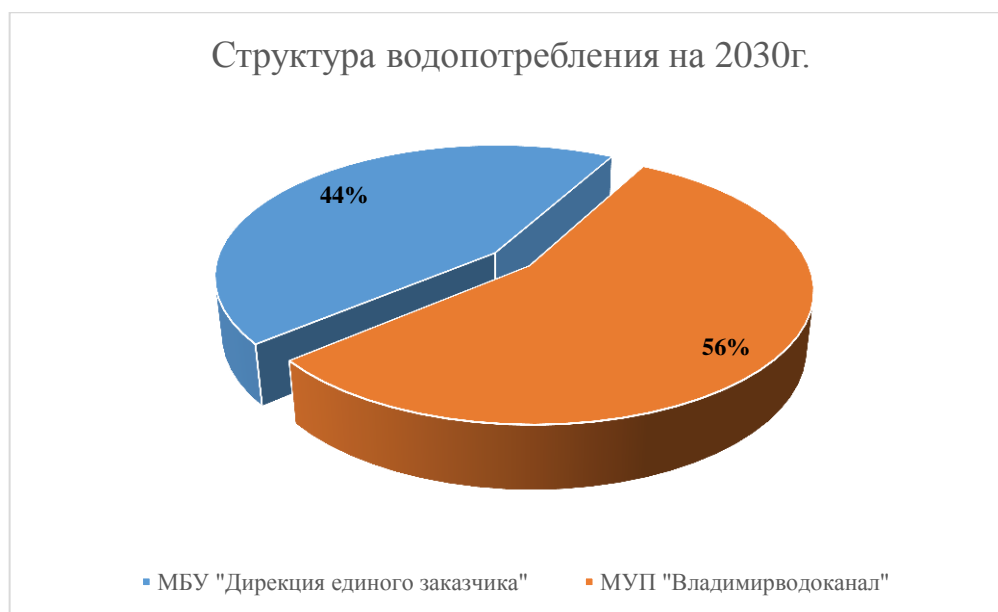


**Рисунок 2.7.2 - Структурный баланс водопотребления за 2030 год по МБУ «Дирекция единого заказчика»**

Структура водопотребления за 2016 и 2030 года в разбивке по МБУ «Дирекция единого заказчика» и МУП «Владимирводоканал» графически представлена на рисунках 2.7.3 - 2.7.4.



**Рисунок 2.7.3 - Структурный баланс водопотребления на 2016 год в разбивке по МБУ «Дирекция единого заказчика» и МУП «Владимирводоканал»**



**Рисунок 2.7.4 - Структурный баланс водопотребления на 2030 год в разбивке по МБУ «Дирекция единого заказчика» и МУП «Владимирводоканал»**

### **2.7.5. Система водоотведения**

#### **ПАВЛОВСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ**

Система централизованной канализации населенных пунктов МО Павловского сельского поселения развита недостаточно. Централизованные системы канализации имеются в пос. Садовый, с. Павловское и Порецкое. Сточные воды от

жилой застройки по самотечным и напорным коллекторам отводятся на очистные сооружения полной биологической очистки.

Сельское население в остальных населенных пунктах пользуется надворными уборными и водонепроницаемыми выгребными, стоки из которых сбрасываются на очистные сооружения. Сводная таблица расходов сточных вод по потребителям представлена в таблице 2.7.14.

**Таблица 2.7.14- Сводная таблица водоотведения по МО Павловское**

Наименование	Водоотведение, м <sup>3</sup> /сут							
	2008 год		2017 год		2022 год		2027 год	
	всего	бытовые стоки	всего	бытовые стоки	всего	бытовые стоки	всего	бытовые стоки
Всего по сельскому поселению	836.0	836.0	1684.0	1624.0	1719.0	1603.0	2062.0	1887.0

## БОГОЛЮБОВСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

На территории муниципального образования Боголюбовское сельское поселение центральная канализационная система имеется только в п. Боголюбово, с. Новое, с. Ославское, п. Сокол.

Сточные воды от существующей жилой застройки, общественных зданий и зданий коммунального назначения по системе канализации поступают на очистные сооружения биологической очистки.

После очистных сооружений очищенные и обеззараженные стоки по трубопроводу сбрасываются через русловой выпуск в р. Нерль. В связи с тем, что сетям водоотведения по жилой зоне исполнилось уже не один десяток лет - степень их износа составляет 80 % и более. Для поддержания сетей в исправном состоянии необходим капитальный ремонт. Так как средств на капитальный ремонт у собственника сетей и у эксплуатирующей организации не имеется, проводится текущий ремонт для поддержания работоспособного состояния.

В настоящее время во многих населенных пунктах муниципального образования Боголюбовское сельское поселение канализация - децентрализованная. Жилые дома имеют выгребные ямы с утилизацией фекальных стоков в компостные ямы. Хозяйственно бытовые стоки от существующей застройки поступают в выгребные ямы и надворные уборные, откуда вывозятся техническим транспортом и сливаются в места, отведённые для этой цели санитарным надзором.

На территории поселения ливневая канализация отсутствует. Отвод дождевых и талых вод не регулируется и осуществляется в пониженные места существующего рельефа.

Расчетные расходы сточных вод, как и расходы воды, определены исходя из степени благоустройства жилой застройки и сохраняемого жилого фонда. При этом,

в соответствии со СНиП 2.04.03-85, удельные нормы водоотведения принимаются равными нормам водопотребления, без учета полива.

Расход стоков от промышленных предприятий, поступающий в систему канализации, принят с ростом на 10% от существующего стока.

В таблице 2.7.15 представлены расходы хозяйственно-бытовых стоков в существующем жилом фонде.

**Таблица 2.7.15 – Расходы хозяйственно-бытовых стоков в существующем жилом фонде МО Боголюбовское сельское поселение**

№ п/п	Наименование потребителей	Население, тыс. чел.	Норма потребления л/сут*чел	Расход воды м <sup>3</sup> /сутки	
				среднесуточные	максимально-суточные К=1,2
1	МО Боголюбовское сельское поселение	10,682	300	3180	3816
	Итого		300	3180	3816

Расходы сточных вод от объектов на промышленных перспективных площадях строительства необходимо принимать по мере реализации инвестиционных проектов.

Ливневая канализация в поселении отсутствует, дождевые и талые стоки отводятся по рельефу.

## СЕЛЕЦКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования Селецкое сельское поселение Суздальского района утверждена Постановлением Главы муниципального образования Селецкое сельское поселение Суздальского района Владимирской области от 28.04.2014. №76 «Об утверждении схем водоснабжения и водоотведения муниципального образования Селецкое сельское поселение Суздальского района Владимирской области», выполненная в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации №782 «О схемах водоснабжения и водоотведения». В рамках разрабатываемой программы комплексного развития, рассмотрена перспектива водоотведения до 2030 года. В таблице 2.7.16 представлен общий баланс подачи и реализации воды, приведенные в действующей схеме водоотведения.

**Таблица 2.7.16 – Баланс сточных вод в системе водоотведения МО Селецкое сельское поселение**

№ п/п	Показатели водопользования	Единица измерения	Объёмы водоотведения, п. Красногвардейский тыс. м <sup>3</sup> /год, за 2013 год	Объёмы водоотведения, с. Гавриловское тыс. м <sup>3</sup> /год, за 2013 год
1	Объём отведенных стоков	тыс. куб. м	25,651	13,696

№ п/п	Показатели водопользования	Единица измерения	Объёмы водоотведения, п. Красногвардейский тыс. м3/год, за 2013 год	Объёмы водоотведения, с. Гавриловское тыс. м3/год, за 2013 год
2	Пропущено сточных вод через собственные очистные сооружения	тыс. куб. м	25,651	13,696
3	Передано на очистку другим организациям	тыс. куб. м	-	-
4	Объём реализации товаров и услуг, всего, в том числе:	тыс. куб. м	25,651	13,696
5	население	тыс. куб. м	17,553	10,807
6	Бюджетные организации	тыс. куб. м	6,596	1,586
7	Прочие потребители	тыс. куб. м	1,002	0,053
8	От других канализаций или отдельных канализационных сетей	тыс. куб. м	0,5	1,25

На основании актуализированного прогноза численности населения и фактического баланса поступления сточных вод в границах МО Селецкое сельское поселение скорректированы перспективные показатели спроса на отводимый коммунальный ресурс, которые представлены в таблице 2.7.17.

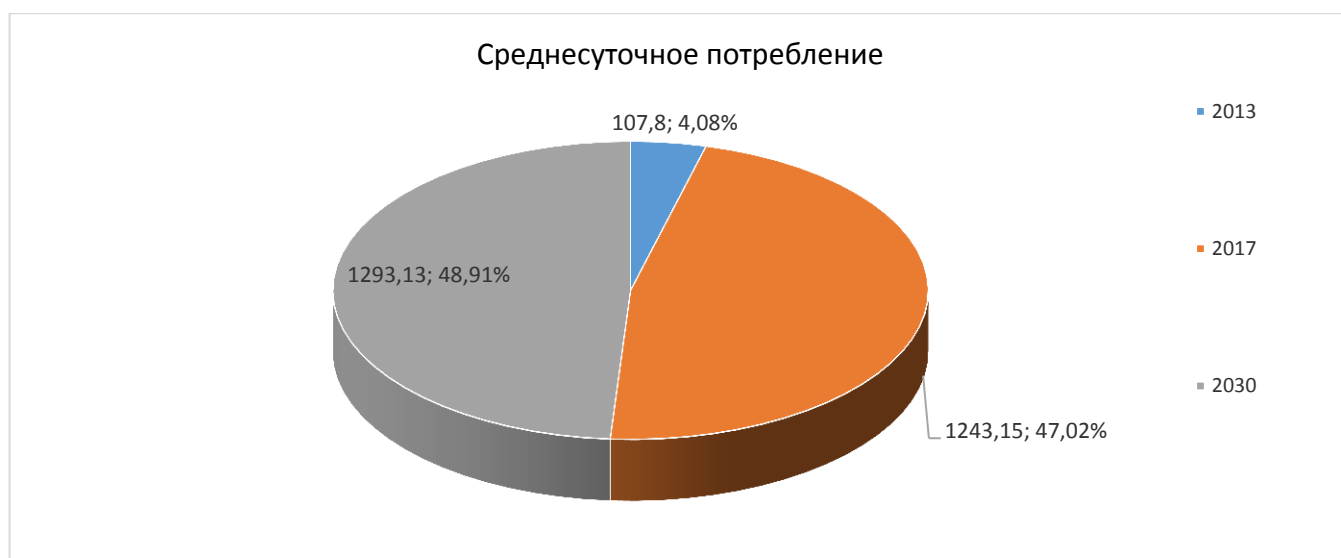
**Таблица 2.7.17– Прогнозное водоотведение на перспективу до 2030 года с учетом изменения численности постоянного населения Селецкого сельского поселения**

Наименование показателя	Ед. изм.	2013	2017	2030
Численность населения всего по МО	чел	8061	8318	10006
Население, охваченное системой ЦВО	чел	н/д	н/д	н/д
Среднесуточное водоотведение	м <sup>3</sup> /сут	107,8	1243,15	1293,13
Годовое водоотведение	м <sup>3</sup> /год	204,3	517,5	538,1

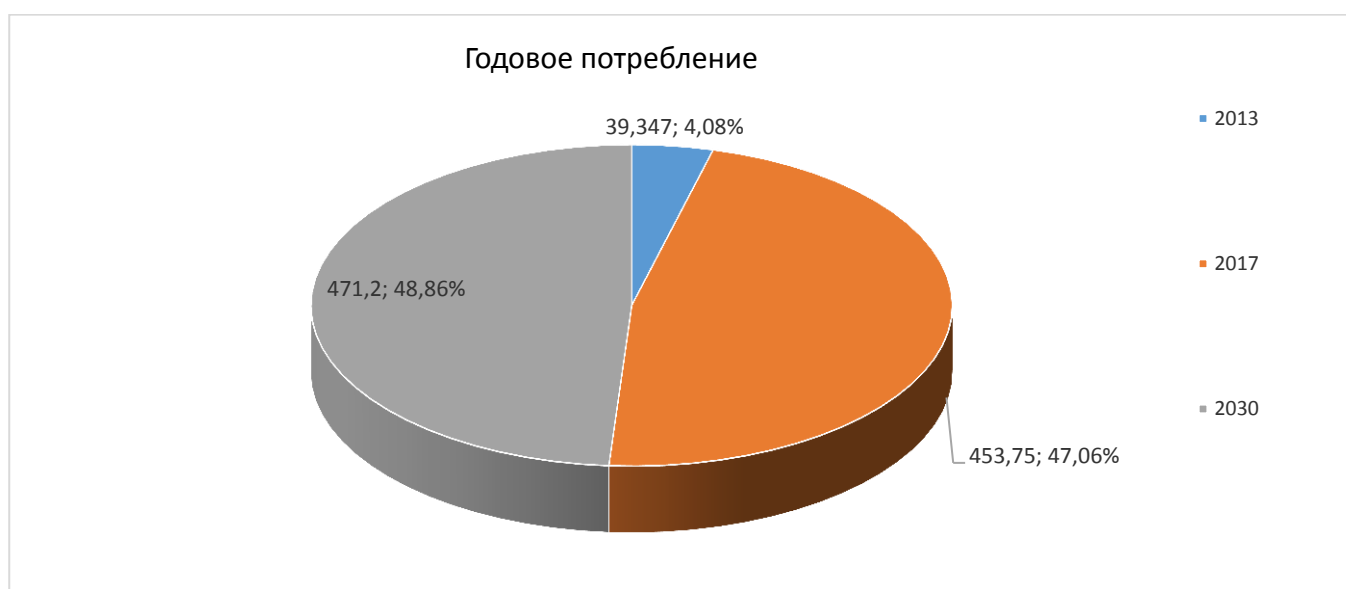
*Примечание: н/д – нет данных*

Структура среднесуточного и годового водоотведения за 2013 - 2030 года графически представлена на рисунках 2.7.5 - 2.7.6.





**Рисунок 2.7.5 - Структурный баланс среднесуточного водоотведения за 2013-2030 года**



**Рисунок 2.7.6 - Структурный баланс годового водоотведения за 2013-2030 года**

## **НОВОАЛЕКСАНДРОВСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ**

Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования Новоалександровское сельское поселение Суздальского района утверждена решением совета народных депутатов муниципального образования Новоалександровское сельское поселение от 22.08.2014. №42 «Об утверждении схем водоснабжения и водоотведения на территории муниципального образования Новоалександровское сельское поселение Суздальского района Владимирской области до 2027 года», выполненная в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации №782 «О схемах водоснабжения и водоотведения». В рамках разрабатываемой программы комплексного развития, рассмотрена перспектива водоотведения до 2030 года. В таблице 2.7.18

представлены результаты расчетов, приведенные в действующей схеме водоотведения.

**Таблица 2.7.18 – Баланс сточных вод в системе водоотведения МО Новоалександровское сельское поселение**

№ п/п	Населенный пункт сельского поселения	Объемы водоотведения, в средние сутки м <sup>3</sup> /сут, за 2013 г	Объемы водоотведения среднегодовое м <sup>3</sup> /сут, за 2013 г
1	с. Новоалександрово	272	98
2	с. Богослово	5	2
3	д. Зелени	-	-
4	с. Клементьево	12	4,5
5	с. Кутуково	16	6
6	д. Масленка	-	-
7	с. Сновицы	179	65,4
8	п. Содышка	0,551	198,36
9	с. Старый Двор	19	7
10	с. Цибеево	13	4,7

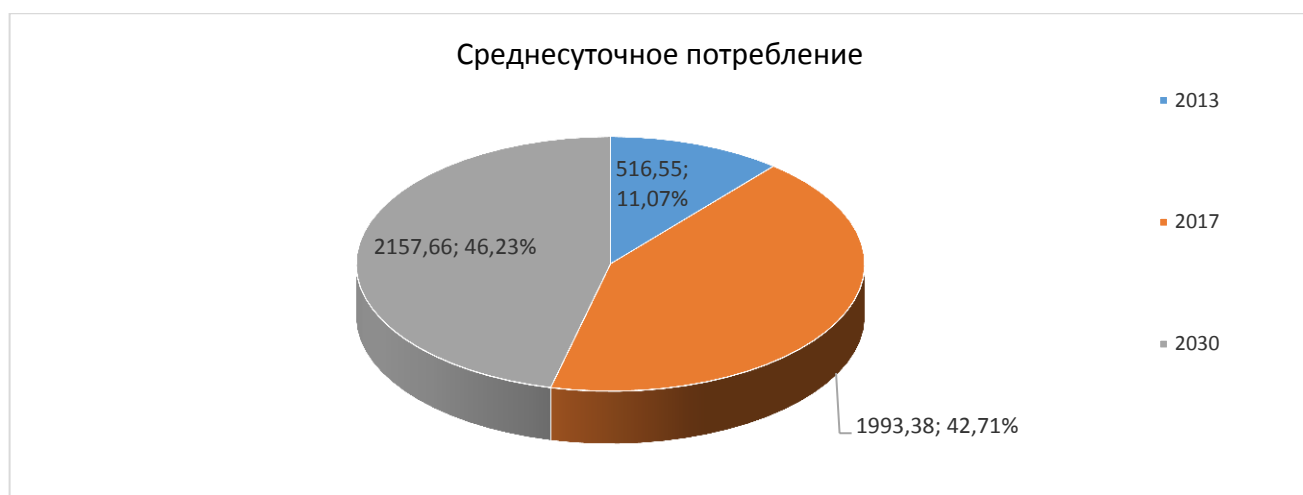
На основании актуализированного прогноза численности населения и фактического баланса поступления сточных вод в границах МО Новоалександровское сельское поселение скорректированы перспективные показатели спроса на отводимый коммунальный ресурс, которые приведены в таблице 2.7.19.

**Таблица 2.7.19 – Прогнозное водоотведение на перспективу до 2030 года с учетом изменения численности постоянного населения Новоалександровского сельского поселения**

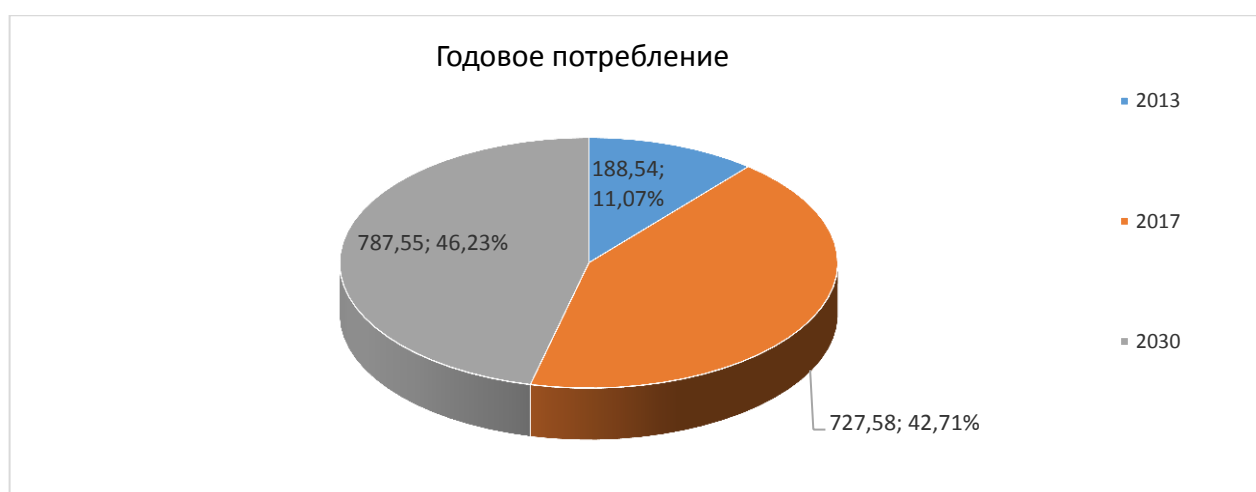
Наименование показателя	Ед. изм.	2014	2020	2030
Численность населения всего по МО	чел	7125	7740	9257
Население, охваченное системой ЦВО	чел	н/д	н/д	н/д
Среднесуточное водоотведение	м <sup>3</sup> /сут	516,55	1993,38	2157,66
Годовое водоотведение	тыс. м <sup>3</sup> /год	188,54	727,58	787,55

Из таблицы следует, что высокий рост объема поступления сточных вод в централизованную систему водоотведения на конец расчетного периода ожидается ввиду незначительного увеличения численности населения Новоалександровского сельского поселения и подключение новых потребителей к централизованной системе водоотведения.

Структура среднесуточного и годового водоотведения за 2014 - 2030 года графически представлена на рисунках 2.7.7 - 2.7.8.



**Рисунок 2.7.7 - Структурный баланс среднесуточного водоотведения за 2014-2030 года**



**Рисунок 2.7.8 - Структурный баланс годового водоотведения за 2014-2030 года**

### **2.7.6 Система обращения с отходами**

Источниками образования ТКО на территории Суздальского района являются население, учреждения и предприятия общественного назначения и промышленные предприятия, осуществляющие свою деятельность в границах муниципального района.

Норма накопления отходов - это количество отходов, образующихся на расчетную единицу (человек - для жилого фонда; место в гостиницах, дошкольных учреждениях, на м<sup>2</sup> площади в торговых организациях и т.д.) в единицу времени (сутки, год). Норма накопления определяется в единицах массы (кг, т) или объема (л, м<sup>3</sup>). К твердым бытовым отходам, входящих в норму накопления от населения относятся отходы, образующиеся в жилых домах, отходы отопительных устройств, местного отопления, отходы от текущего ремонта квартир и пр.

На норму накопления влияют такие факторы как степень благоустройства жилищного фонда, культура торговли, степень благосостояния, развитие общественного питания.

Решением Совета народных депутатов Суздальского района от 26.03.2008 N 30 (ред. от 28.05.2008) «Об утверждении новой редакции положения об организации сбора, вывоза и утилизации отходов производства и потребления на территории Суздальского района» установлен норматив накопления отходов – 1,8 м<sup>3</sup>/чел/год. Утвержденный в городе Суздаль норматив образования ТКО – 2,05 м<sup>3</sup>/чел. (Постановление главы г. Суздаль №197 от 07.04.2008) – таблица 2.7.20.

**Таблица 2.7.20 – Нормативы накопления ТКО**

№ п/п	Тип отхоодообразования	Категория	Норматив	Источник норматива
1	Суздальский район	МКД	1,8 куб.м <sup>3</sup> /чел	Решение Совета народных депутатов Суздальского района от 26.03.2008 N 30 (ред. от 28.05.2008)
2	Суздальский район	ЧС	1,8 куб.м <sup>3</sup> /чел	Решение Совета народных депутатов Суздальского района от 26.03.2008 N 30 (ред. от 28.05.2008)
3	г. Суздаль	МКД	2,05 куб. м <sup>3</sup> /чел	Постановление главы г. Суздаль № 197 от 07.04.2008г
4	г. Суздаль	ЧС	2,05 куб. м <sup>3</sup> /чел	Постановление главы г. Суздаль № 197 от 07.04.2008г

Вывозящие компании отмечают, что фактический объём ТКО от населения превышает нормативный на 15-20%. В период сезонных летних отпусков происходит увеличение объёма образования ТКО в 1,5 раза, за счёт увеличения отдыхающих.

Расчетный объем отходов образующихся на территории Суздальского района составляет 177,356 тыс. м<sup>3</sup>. При числе 44,102 тыс. чел. оценочное количество образовавшихся отходов за счёт населения составляет 97,024 тыс. м<sup>3</sup>, оставшиеся отходы приходятся на долю общественно деловых организаций. Данные по структуре образовавшихся отходов приведены в таблице ниже.

**Таблица 2.7.21 - Объем образования ТКО на территории Суздальского района с учетом расчетной нормы накопления**

Район	Численность населения (чел)			Расчётная норма накопления (м <sup>3</sup> /год)		Объём ТКО всего (м <sup>3</sup> /год)		Всего от населения (м <sup>3</sup> /год)			Садовые товарищества, туристы (м <sup>3</sup> /год)		ТКО от организаций (м <sup>3</sup> /год)			Общий объём отходов (м <sup>3</sup> /год)			Масса при плотности 150 кг/м <sup>3</sup> (тонн/год)
	Всего	МКД	Ч/С	МКД	Ч/С	МКД	Ч/С	Всего	ТКО (без КГО)	КГО	СНТ, ДНП	Туристы	Всего	ТКО (без КГО)	КГО	Всего	ТКО (без КГО)	КГО	
Суздальский р-н	44 102	18 353	25 749	2,2	2,2	40 376,60	56 647,80	97 024,40	82 470,74	14 553,66	28 323,90	32 603,00	19 404,88	16 494,15	2 910,73	177 356,18	159 891,79	17 464,39	26 603,43

По статистике предыдущих лет нормы образования в расчете на одного жителя растут. Несмотря на относительное постоянство морфологического состава

отходов, соотношение компонентов изменяется в сторону увеличения доли полимерных материалов (полиэтилена, полипропилена, пластмасс). На основании исследований, проводимых ГУП УНИИ АКХ им. К.Д. Памфилова годовой рост нормы накопления принят - 1,5%.

Исходя из вышеизложенного, прогноз спроса на сбор и утилизацию отходов в границах Суздальского района до 2025 года приведён в таблице ниже.

**Таблица 2.7.22 – Расчетные объемы накопления ТКО в Суздальском районе до 2026 г.**

Наименование	Ед. измерения	Значение									
		2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Годовая норма образования отходов от населения, в т.ч.	м <sup>3</sup> /год*чел	2,2	2,23	2,27	2,3	2,34	2,37	2,4	2,45	2,48	2,52
- норма образования отходов ТБО		1,87	1,90	1,93	1,95	1,99	2,02	2,04	2,08	2,11	2,14
- норма образования отходов КГО		0,33	0,33	0,34	0,34	0,35	0,36	0,36	0,37	0,37	0,38
Общее годовое образование ТКО, в том числе:	тыс. м <sup>3</sup>	177,35	181,15	184,67	188,23	192,22	195,87	199,57	203,7	207,50	211,74
- годовое кол-во отходов ТБО		150,75	153,97	156,97	160,00	163,38	166,49	169,64	173,1	176,37	179,98
- годовое кол-во отходов КГО		26,603	27,172	27,700	28,235	28,833	29,381	29,936	30,55	31,125	31,762
Общее годовое образование отходов от населения		97,024	99,614	102,23	104,89	107,96	110,69	113,45	116,6	119,47	122,75

Анализ табличных данных показывает, что в Суздальском районе на перспективу наблюдается рост объемов накопления, т.к. планируется тенденция роста численности населения и норм накопления.

### 3. Целевые показатели развития коммунальной инфраструктуры

В данном разделе приводится перечень и количественные показатели целевых характеристик коммунальной инфраструктуры МО Суздальский район, которые должны быть достигнуты на каждом этапе Программы.

Формирование требований к конечному состоянию коммунальной инфраструктуры МО Суздальский район выполнено с учетом Методики проведения мониторинга выполнения производственных и инвестиционных программ организаций коммунального комплекса, утвержденной Приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 14.04.2008 г. №48.

Данная методика устанавливает порядок и условия проведения мониторинга выполнения производственных и инвестиционных программ организаций коммунального комплекса в целях обеспечения электро-, тепло-, водоснабжения, водоотведения и очистки сточных вод, утилизации (захоронения) твердых бытовых отходов и своевременного принятия решений о развитии систем коммунальной инфраструктуры.

На основании данной методики выделен перечень показателей, характеризующих состояние коммунального хозяйства МО Суздальский район по группам, предусмотренных пунктом 32 Методических рекомендаций по разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов № 359/ГС, а именно:

а) общие для всех систем критерии доступности коммунальных услуг для населения;

б) по каждой системе:

- спрос на коммунальные ресурсы;
- показатели эффективности производства, передачи и потребления ресурса;
- показатели надежности поставки ресурса; показатели качества поставляемого ресурса;
- показатели экологичности производства ресурсов;
- другие показатели, важные для поселения, городского округа.

Общие критерии доступности коммунальных услуг для населения рассмотрены в Разделе 5 Программного документа.

Перечень и описание показателей, характеризующих состояние коммунальной инфраструктуры МО Суздальский район, приведены в таблице 3.1 **Ошибка! Источник ссылки не найден.** Показатели разработаны с учетом Приложения к Приказу Министерства регионального развития Российской Федерации от 14.04.2008 г. №48. Численные значения показателей приведены на основании ранее разработанных схем ресурсоснабжения, инвестиционных

программ, программ энергосбережения, а также актуализированной информацией по функционированию систем коммунальной инфраструктуры.

Удельные показатели эффективности потребления каждого вида коммунального ресурса приведены в Разделе 1.7.1 Программного документа в соответствии с существующей муниципальной программой энергосбережения и повышения энергетической эффективности.



**Таблица 3.1 – Перечень и описание показателей, характеризующих состояние коммунального инфраструктуры**

<b>№</b>	<b>Группа показателей</b>	<b>Система коммунальной инфраструктуры, для которой определен показатель*</b>	<b>Наименование показателя</b>	<b>Методика расчета</b>
1	Доступность товаров и услуг для потребителей	для всех систем	Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к коммунальной инфраструктуре	Отношение численность населения, проживающего в многоквартирных и частных жилых домах, использующего услуги системы коммунальной инфраструктуры к общей численности по муниципальному образованию
2		для всех систем	Доля расходов на оплату услуг в совокупном доходе населения	Отношение среднемесячного платежа за коммунальные услуги к среднемесячным денежным доходам населения
3		для всех систем	Удельный показатель потребления коммунального ресурса / оказанных услуг	Отношение объема реализации товаров и услуг (для категории населения) к численности населения, получающего услуги
4		СЭ, СГ, СТ, СВС, СВО	Индекс нового строительства	Отношение протяженности вводимых сетей к общей протяженности существующих сетей
5	Спрос на коммунальные ресурсы	для всех систем	Общий объем реализации услуг абонентам	Объемы реализованного ресурса / оказываемых услуг коммунальной инфраструктуры (определяется в соответствии показаниям приборов учета либо по нормативам потребления для различных категорий потребителей, установленным в соответствии с законодательством)
6		СЭ, СГ, СВС, СВО, СОО	Величина новых присоединяемых нагрузок	Величина суммарных нагрузок, присоединенных в рассматриваемом периоде
7		СТ	Величина присоединенной нагрузки	Величина общих суммарных нагрузок, в том

№	Группа показателей	Система коммунальной инфраструктуры, для которой определен показатель*	Наименование показателя	Методика расчета
				числе присоединенных в рассматриваемом периоде
8		СОО	Годовая норма образования отходов для населения	Оценочная прогнозируемая величина норм образования ТБО и КГО
9	Показатели эффективности производства и транспортировки ресурсов	СЭ, СТ, СВС	Уровень потерь в сети	Отношение объема потерь ресурса в сетях к объему отпуска ресурса в сеть
10		СЭ, СТ, СВС	Коэффициент потерь	Отношение объема потерь ресурса в сетях к протяженности сети
11		СГ, СТ, СВС	Собственные нужды	Отношение объема ресурса, затраченного на собственные нужды, к общему производимому / реализуемому (для СГ) объёму ресурса
12		СТ	Удельный расход условного топлива на выработку тепловой энергии	Отношение объема потребляемого котельно-печного топлива к общему объёму выработки тепловой энергии
13		СТ, СВС	Выработка тепловой энергии / Общий объём водозабора	Объем производимого ресурса необходимого для обеспечения спроса с учётом покрытия собственных нужд предприятия и возможных потерь (неучтённых расходов) при его передаче
14		СВС, СВО	Удельные расходы электроэнергии	Отношение объёма затраченной электроэнергии в технологическом процессе водозабора, очистки и транспортировки ресурса к общему объёму водозабора / реализации (для СВО) ресурса
15	Надежность (бесперебойность)	СЭ, СГ, СТ, СВС, СВО	Аварийность систем коммунальной инфраструктуры	Отношение количества аварий в системе к общей протяжённости сетей

№	Группа показателей	Система коммунальной инфраструктуры, для которой определен показатель*	Наименование показателя	Методика расчета
16	снабжения потребителей услугами	СТ, СВС, СВО	Общий средний износ сетей	Оценивается на основании бухгалтерского учёта
17		СЭ	Удельный вес сетей, нуждающихся в замене	Отношение протяжённости сетей, нуждающихся в замене, к общей протяжённости сетей
18	Показатели качества поставляемого ресурса	СЭ	Установленная мощность трансформаторов центров питания	Сумма номинальных мощностей силовых трансформаторов, установленных на подстанциях
19		СЭ	Резерв мощности источников (центров питания) электроснабжения потребителей	Разница между номинальной мощностью меньшего трансформатора на подстанции и фактической нагрузкой на шинах низшего напряжения с учетом длительной перегрузки 5%
20		для всех систем	Суммарная установленная мощность оборудования	Определяется в соответствии с проектной и эксплуатационной документацией
21		СТ	Суммарный резерв/дефицит мощности ГРС	Отношение максимальной фактической производительности ГРС к суммарной установленной мощности ГРС (полученное значение приводится к % и вычитается из 100 %)
22		СТ	Резерв/дефицит мощности источников теплоснабжения	Отношение суммарной свободной мощности для подключения к суммарной тепловой мощности источника нетто (полученное значение приводится к %)
23		СВС	Резерв/дефицит мощности источников водоснабжения	Разница между суммарной проектной и фактической мощностью водозаборов с учётом коэффициента возможного максимально суточного спроса (1,3)
24		СВС	Доля проб воды в местах водоразбора,	Отношение количества проб воды,

№	Группа показателей	Система коммунальной инфраструктуры, для которой определен показатель*	Наименование показателя	Методика расчета
			соответствующая нормативам	соответствующая нормативам, к общему количеству проб, взятых в местах водоразбора
25		СОО	Обеспечение инструментального контроля принимаемых отходов	Отношение объема отходов, проходящих инструментальный контроль, к общему объему собираемых отходов
26	Показатели воздействия на окружающую среду	СТ	Объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, превышающих ПДВ	Оценивается на основании статистической информации по производимым выбросам загрязняющих веществ
27		СВС	Объём сбрасываемых неочищенных промывных вод	Оценивается на основании статистической информации по производимому сбросу неочищенных промывных вод
28		СВО	Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения	Отношение объема сточных вод, не подвергающихся очистке, к общему объему сточных вод, поступающих в централизованные системы водоотведения (хозяйственно-бытовая канализация)
29		СВО	Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения	Отношение количества проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, к общему количеству взятых проб
30		СЭ	Загрузка центров питания	Фактическая суммарная нагрузка на шинах низшего напряжения центра питания
31	Сбалансированнос	СЭ	Уровень загрузки с учетом перегрузки в	Отношение фактической суммарной нагрузки к

№	Группа показателей	Система коммунальной инфраструктуры, для которой определен показатель*	Наименование показателя	Методика расчета
	ть системы коммунальной инфраструктуры		аварийных режимах трансформаторов 35-110 кВ	сумме этой нагрузки и свободной для подключения мощности
32		СЭ, СГ, СТ	Обеспеченность потребления товаров и услуг приборами учета	Доля потребителей, оснащенных приборами учета потребления ресурса, от общего числа абонентов централизованной системы
33		СГ	Максимальная фактическая производительность ГРС	Определяется в соответствии с эксплуатационной документацией
34		СТ	Уровень загрузки производственных мощностей (средний за отопительный период)	Оценивается как отношение суммы средних температур внутренней среды помещений и наружной среды воздуха за отопительный период к сумме средних температур внутренней среды помещений и расчётной температуры наружной среды воздуха, умноженное на уровень загрузки мощности источников (в %)
35		СВС	Уровень загрузки производственных мощностей	Определяется как разность 100 % и резерва мощности источников водоснабжения (в %)
36		СВС	Доля общей оснащённость общедомовыми (для МКД) и индивидуальными (для прочих потребителей) приборами учёта	Доля потребителей, оснащенных приборами учета потребления ресурса, от общего числа абонентов централизованной системы
37		СВС	Доля объема реализуемой воды по приборам учёта	Отношение объемов реализуемой воды по приборам учёта к общему объему реализации
38		СВО	Уровень загрузки производственных мощностей очистных сооружений	Отношение среднесуточного объема реализации сточных вод (умноженного на коэффициент максимального спроса - 1,3) к общей производительности очистных сооружений

№	Группа показателей	Система коммунальной инфраструктуры, для которой определен показатель*	Наименование показателя	Методика расчета
39		СОО	Доля ценного вторичного сырья из смешанных отходов и вовлечение его в хозяйственный оборот	Отношение объемов ценного вторичного сырья, вовлеченного в хозяйственный оборот, к общему утилизируемому объему смешанных отходов
40		СОО	Доля смешанных отходов, подлежащих захоронению на полигонах	Отношение объемов смешанных отходов, подлежащих захоронению на полигонах, к общему утилизируемому объему

\* - Принятые сокращения:

СЭ - система электроснабжения;

СГ - система газоснабжения;

СТ - системы теплоснабжения;

СВС - системы водоснабжения;

СВО - системы водоотведения;

СОО - система обращения с отходами.

### 3.1. Целевые показатели системы электроснабжения

Таблица 3.1.1– Целевые показатели развития системы электроснабжения МО Суздальский район

№ п/ п	Группа показателей	Наименование показателя	Ед. изм.	Плановые значения													
				В т.ч. по годам реализации													
				2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	Доступность товаров и услуг для	Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к коммунальной инфраструктуре	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2	Спрос на коммунальные ресурсы	Величина новых присоединяемых нагрузок	МВт	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Показатели надежности (бесперебойности) и качества оказываемых услуг*	Показатель средней продолжительности прекращения передачи электрической энергии (Пп) по филиалу «Владимирэнерго»	час	0,0354													
4		Показатель средней продолжительности прекращения передачи электрической энергии (Psaidi) по филиалу «Владимирэнерго»:	час	-	4,4472	4,3805	4,3805	4,2501	4,1863	-	-	-	-	-	-	-	-
5		Показатель уровня качества обслуживания потребителей услуг территориальными сетевыми организациями (Птсо) по филиалу «Владимирэнерго»	шт.		1,4140	1,3928	1,3719	1,3513	1,3311								
6		Показатель уровня качества обслуживания потребителей услуг территориальными сетевыми организациями (Птсо) по филиалу «Владимирэнерго»	шт.	1,0102													
7	Показатели эффективности производства и транспортировки ресурсов	Показатель увеличения мощности трансформаторов на ПС, не связанных с осуществлением технологического присоединения, МВА	МВА	0,250	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8		Показатель замены силовых трансформаторов, МВА	МВА	2,060	1,160	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9		Показатель замены линий электропередач, км	км	7,000	9,000	9,000	0,000	5,000	8,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
10		Показатель оценки изменения средней продолжительности прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг (saidi)	saidi	-0,030	-0,012	-0,006	-0,003	-0,008	-0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
11		Показатель оценки изменения средней частоты прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг (saifi)	saifi	-0,017	-0,010	-0,004	-0,007	-0,002	-0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

№ п/ п	Группа показателей	Наименование показателя	Ед. изм.	Плановые значения													
				В т.ч. по годам реализации													
				2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
12		Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на развитие информационной инфраструктуры, тыс. рублей	тыс. руб.	7 316,69	2 596,00	1 555,95	0,000	12 097,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

### 3.2. Целевые показатели системы газоснабжения

Таблица 3.2.1 - Целевые показатели развития системы газоснабжения МО Суздальского района

№	Группа показателей	Наименование показателя	Ед. изм	Значение													
				2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	Доступность товаров и услуг для потребителей	Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом коммунальной инфраструктуре	%	87,3	88,29	89,28	90,28	91,27	92,26	93,25	94,24	95,23	96,23	97,22	98,21	99,20	99,20
2		Удельное газопотребление	м3/чел	-	3,86	3,83	3,79	3,77	3,76	3,74	3,72	3,71	3,70	3,68	3,67	3,66	3,68
3		Индекс нового строительства	%	-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
4	Спрос на коммунальные ресурсы	Общий объем реализации природного газа абонентами	тыс. куб. м	128,51	128,90	128,92	129,01	129,01	129,10	129,10	129,12	129,12	129,12	129,15	129,15	129,16	129,20
5		Величина новых присоединяемых нагрузок	тыс. куб. м/ч	-	0,044	0,003	0,010	0,00	0,010	0,000	0,002	0,000	0,00	0,003	0,00	0,002	0,005
6	Надежность (бесперебойност ь) снабжения потребителей услугами *	Аварийность систем коммунальной инфраструктуры*	ед./км	0,00082	0,00082	0,00082	0,00082	0,00082	0,00082	0,00082	0,00082	0,00082	0,00082	0,00082	0,00082	0,00082	0,00082



№	Группа показателей	Наименование показателя	Ед. изм.	Значение													
				2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
7	Показатели качества поставляемого ресурса	Суммарная установленная мощность ГРС	тыс. куб. м/ч	65,6	65,6	65,6	65,6	65,6	65,6	65,6	65,6	65,6	65,6	65,6	65,6	65,6	65,6
8		Суммарный резерв/дефицит мощности ГРС	%	77,64%	77,57%	77,57%	77,55%	77,55%	77,53%	77,53%	77,53%	77,53%	77,53%	77,53%	77,53%	77,52%	77,52%
9	Сбалансированность системы коммунальной инфраструктуры	Максимальная фактическая производительность нагрузки ГРС	тыс. куб. м/ч	14,67	14,71	14,72	14,73	14,73	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,74	14,75
10		Обеспеченность потребления товаров и услуг приборами учета в бюджетной сфере	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
11		Обеспеченность потребления товаров и услуг приборами учета в многоквартирных домах	%	54,4	55,66	56,91	58,17	59,42	60,68	61,93	63,19	64,44	65,70	66,95	68,21	69,46	70,72

### 3.3. Целевые показатели системы теплоснабжения

#### ПАВЛОВСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

**Таблица 3.3.1 - Целевые показатели развития систем теплоснабжения Павловского сельского поселения Суздальского района Владимирской области**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Значение целевого показателя для соответствующего года					
			2017	2018	2019	2020	2021- 2025	2026- 2030
МБУ «ДЕЗ»								
1.1	Установленная тепловая мощность	Гкал/час	11,14	11,14	11,14	20,00	20,00	20,00
1.2	Тепловая нагрузка	Гкал/час	8,94	8,79	8,79	8,79	8,79	8,79
1.3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	80,25	78,95	78,95	73,29	73,29	73,29
1.4	Отпуск тепловой энергии в сеть	тыс. Гкал	29,81	28,22	26,03	25,93	25,35	24,75
1.5	Потери в тепловых сетях	тыс. Гкал	7,63	7,31	7,31	7,31	7,19	7,04
1.6	УРУТ на выработку тепловой энергии	кг у.т./Гкал	156,2	156,2	156,2	156,2	154,2	154,2
1.7	Расход воды на выработку и передачу теплоэнергии	тыс. м³/год	32,75	31,00	28,59	28,49	27,85	27,19
1.8	Объем инвестиций в реализацию проектов	млн. руб.	1,260	1,874	1,709	1,784	9,289	9,590
Котельная №1 с. Павловское								
2.1	Установленная тепловая мощность	Гкал/час	4,30	4,30	4,30	4,30	4,30	4,30
2.2	Тепловая нагрузка	Гкал/час	2,97	2,94	2,84	2,84	2,84	2,84
2.3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	69,07	68,33	66,09	66,09	66,09	66,09
2.4	Отпуск тепловой энергии в сеть	тыс. Гкал	8,21	8,01	7,22	7,20	6,94	6,79
2.5	Потери в тепловых сетях	тыс. Гкал	1,90	1,88	1,59	1,59	1,46	1,46
2.6	УРУТ на выработку тепловой энергии	кг у.т./Гкал	157,3	157,3	157,3	157,3	155,7	155,7
2.7	Расход воды на выработку и передачу теплоэнергии	тыс. м³/год	8,56	8,35	7,53	7,51	7,48	7,45
2.8	Объем инвестиций в реализацию проектов	млн. руб.	1,260	0,577	-	-	5,034	-
Котельная №2 п. Садовый								
3.1	Установленная тепловая мощность	Гкал/час	6,84	6,84	6,84	6,84	7,70	7,70
3.2	Тепловая нагрузка	Гкал/час	5,97	5,97	5,95	5,95	5,95	5,95

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Значение целевого показателя для соответствующего года					
			2017	2018	2019	2020	2021- 2025	2026- 2030
3.3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	87,28	87,28	87,03	87,03	77,31	77,31
3.4	Отпуск тепловой энергии в сеть	тыс. Гкал	21,60	20,22	18,80	18,74	18,40	17,96
3.5	Потери в тепловых сетях	тыс. Гкал	5,73	5,73	5,73	5,73	5,72	5,58
3.6	УРУТ на выработку тепловой энергии	кг у.т./Гкал	155,8	155,8	155,8	155,8	153,6	153,6
3.7	Расход воды на выработку и передачу теплоэнергии	тыс. м³/год	22,53	21,09	19,61	19,54	19,48	19,41
3.8	Объем инвестиций в реализацию проектов	млн. руб.	-	1,297	1,709	1,784	4,253	9,165

## БОГОЛЮБОВСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

**Таблица 3.3.2 - Целевые показатели развития систем теплоснабжения Боголюбовского сельского поселения Суздальского района Владимирской области**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Значение целевого показателя для соответствующего года					
			2017	2018	2019	2020	2021- 2025	2026-2030
1	ООО "ВладЖилКоммСервис" п. Боголюбово							
1.1	Установленная тепловая мощность	Гкал/час	3,04	3,04	3,04	3,11	2,94	2,94
1.2	Тепловая нагрузка	Гкал/час	1,83	1,83	1,78	1,72	1,65	1,65
1.3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	60,26	60,26	58,55	55,46	56,10	56,10
1.4	Отпуск тепловой энергии в сеть	тыс. Гкал	3,81	4,68	4,48	4,37	4,11	3,94
1.5	Потери в тепловых сетях	тыс. Гкал	0,64	0,64	0,64	0,62	0,59	0,59
1.6	УРУТ на выработку тепловой энергии	кг у.т./Гкал	169,40	169,40	169,40	169,40	169,40	169,40
1.7	Расход воды на выработку и передачу теплоэнергии	тыс. м³/год	0,72	0,90	0,86	0,84	0,79	0,76
1.8	Объем инвестиций в реализацию проектов	млн. руб.	0,00	0,000	0,119	0,311	0,000	0,000
2	МБУ "ДЕЗ" с. Новое							
2.1	Установленная тепловая мощность	Гкал/час	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84
2.2	Тепловая нагрузка	Гкал/час	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38
2.3	Коэффициент	%	48,66	48,66	48,66	48,66	48,66	48,66

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Значение целевого показателя для соответствующего года					
			2017	2018	2019	2020	2021- 2025	2026-2030
	использования установленной тепловой мощности							
2.4	Отпуск тепловой энергии в сеть	тыс. Гкал	3,95	3,91	3,84	3,80	3,63	3,47
2.5	Потери в тепловых сетях	тыс. Гкал	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
2.6	УРУТ на выработку тепловой энергии	кг у.т./Гкал	153,60	153,60	153,60	153,60	153,60	153,60
2.7	Расход воды на выработку и передачу теплоэнергии	тыс. м³/год	1,79	1,77	1,74	1,72	1,64	1,57
2.8	Объем инвестиций в реализацию проектов	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,187	0,195	0,00
<b>3</b>	<b>МБУ "ДЕЗ" п. Сокол (передача тепловой энергии)</b>							
3.1	Потери в тепловых сетях	тыс. Гкал	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17
3.2	Объем инвестиций в реализацию проектов	млн. руб.	0,00	0,345	0,354	0,00	0,00	0,00
<b>4</b>	<b>ОП ЗАО "СПБВЕРГАЗ" п. Сокол</b>							
4.1	Установленная тепловая мощность	Гкал/час	5,59	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6
4.2	Тепловая нагрузка	Гкал/час	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42
4.3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	61,10	61,10	61,10	61,10	61,10	61,10
4.4	Отпуск тепловой энергии в сеть	тыс. Гкал	8159,72	8629,09	8629,09	8553,54	8189,86	7845,76
4.5	Потери в тепловых сетях	тыс. Гкал	1171,72	1171,72	1171,72	1170,74	1168,89	1168,89
4.6	УРУТ на выработку тепловой энергии	кг у.т./Гкал	152,88	152,88	152,88	152,88	152,88	152,88
4.7	Расход воды на выработку и передачу теплоэнергии	тыс. м³/год	4840,06	5118,47	5118,47	5073,66	4857,93	4653,83
4.8	Объем инвестиций в реализацию проектов	млн. руб.	Инвестиции не предусматриваются					

## СЕЛЕЦКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

**Таблица 3.3.3 - Целевые показатели развития систем теплоснабжения  
Селецкого сельского поселения Суздальского района Владимирской области**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Значение целевого показателя для соответствующего года					
			2017	2018	2019	2020	2021- 2025	2026-2030
1	МБУ «ДЕЗ»							
1.1	Установленная тепловая мощность	Гкал /час	7,43	7,43	6,56	6,93	8,55	8,55
1.2	Тепловая нагрузка	Гкал	6,02	6,02	5,41	5,71	5,71	5,71

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Значение целевого показателя для соответствующего года					
			2017	2018	2019	2020	2021- 2025	2026-2030
		/час						
1.3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	406,73	406,73	350,84	433,71	381,81	381,81
1.4	Отпуск тепловой энергии в сеть	тыс. Гкал	15,07	14,31	9,22	9,09	8,53	7,86
1.5	Потери в тепловых сетях	тыс. Гкал	1026,6 4	1004,74	984,70	984,60	889,95	602,72
1.6	УРУТ на выработку тепловой энергии	кг у.т./ Гкал	652,90	652,90	652,90	806,51	773,08	773,08
1.7	Расход воды на выработку и передачу теплоэнергии	тыс. м <sup>3</sup> /Г од	7,44	7,05	4,54	4,48	4,20	3,87
1.8	Объем инвестиций в реализацию проектов	млн. руб.	0,00	696,45	3041,10	3110,56	47593,95	15881,43
<b>2</b>	<b>Котельная № 1 (с. Торчино ул. Никольская, д.25а)</b>							
2.1	Установленная тепловая мощность	Гкал /час	0,40	0,40	0,40	0,40	0,47	0,47
2.2	Тепловая нагрузка	Гкал /час	0,79	0,79	0,48	0,48	0,48	0,48
2.3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	196,75	196,75	120,00	120,00	101,27	101,27
2.4	Отпуск тепловой энергии в сеть	тыс. Гкал	0,58	0,54	0,54	0,54	0,44	0,40
2.5	Потери в тепловых сетях	тыс. Гкал	0,07	0,09	0,09	0,09	0,02	0,0002
2.6	УРУТ на выработку тепловой энергии	кг у.т./ Гкал	172,10	172,10	172,10	172,10	155,28	155,28
2.7	Расход воды на выработку и передачу теплоэнергии	тыс. м <sup>3</sup> /Г од	0,29	0,27	0,27	0,27	0,22	0,20
2.8	Объем инвестиций в реализацию проектов	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	8540,45	1535,70
<b>3</b>	<b>Котельная № 2 (с. Гавриловское, ул. Школьная, д.25)</b>							
3.1	Установленная тепловая мощность	Гкал /час	1,53	1,53	0,66	0,66	0,66	0,66
3.2	Тепловая нагрузка	Гкал /час	0,79	0,79	0,48	0,48	0,48	0,48
3.3	Коэффициент	%	51,44	51,44	72,29	72,29	72,29	72,29

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Значение целевого показателя для соответствующего года					
			2017	2018	2019	2020	2021- 2025	2026-2030
	использования установленной тепловой мощности							
3.4	Отпуск тепловой энергии в сеть	тыс. Гкал	2,27	2,18	1,52	0,78	0,75	0,71
3.5	Потери в тепловых сетях	тыс. Гкал	0,20	0,20	0,19	0,02	0,02	0,02
3.6	УРУТ на выработку тепловой энергии	кг у.т./ Гкал	164,2	164,2	164,2	164,2	153,61	153,61
3.7	Расход воды на выработку и передачу теплоэнергии	тыс. м³/Г од	1,13	1,07	0,75	0,39	0,37	0,35
3.8	Объем инвестиций в реализацию проектов	млн. руб.	0,00	696,45	2632,14	0,00	4770,22	0,00
<b>4</b>	<b>БМК (с. Гавриловское, ул. Юбилейная)</b>							
4.1	Установленная тепловая мощность	Гкал /час	-	-	-	0,362	0,362	0,362
4.2	Тепловая нагрузка	Гкал /час	-	-	-	0,30	0,30	0,30
4.3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	-	-	-	82,87	82,87	82,87
4.4	Отпуск тепловой энергии в сеть	тыс. Гкал	-	-	-	0,67	0,64	0,61
4.5	Потери в тепловых сетях	тыс. Гкал	-	-	-	0,06	0,06	0,06
4.6	УРУТ на выработку тепловой энергии	кг у.т./ Гкал	-	-	-	153,61	153,61	153,61
4.7	Расход воды на выработку и передачу теплоэнергии	тыс. м³/Г од	-	-	-	0,33	0,32	0,30
4.8	Объем инвестиций в реализацию проектов	млн. руб.	-	-	-	3110,56	0,00	0,00
<b>5</b>	<b>Котельная № 3 п. Новый</b>							
5.1	Установленная тепловая мощность	Гкал /час	3	3	3	3	4,552	4,552
5.2	Тепловая нагрузка	Гкал /час	2,918	2,918	2,918	2,918	2,918	2,918
5.3	Коэффициент использования установленной	%	97,27	97,27	97,27	97,27	64,10	64,10

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Значение целевого показателя для соответствующего года					
			2017	2018	2019	2020	2021- 2025	2026-2030
	тепловой мощности							
5.4	Отпуск тепловой энергии в сеть	тыс. Гкал	8,23	7,73	4,89	4,85	4,54	4,24
5.5	Потери в тепловых сетях	тыс. Гкал	513,29 8	491,377	489,739	489,739	395,166	291,516
5.6	УРУТ на выработку тепловой энергии	кг у.т./ Гкал	161,3	161,3	161,3	161,3	155,2795	155,27950 3
5.7	Расход воды на выработку и передачу теплоэнергии	тыс. м <sup>3</sup> /Г од	4,05	3,81	2,41	2,39	2,24	2,09
5.8	Объем инвестиций в реализацию проектов	млн. руб.	0,00	0,00	408,96	0,00	31304,38	4350,04
<b>6</b>	<b>Модульная котельная № 4 (п. Красногвардейский, ул. Октябрьская, д.18)</b>							
6.1	Установленная тепловая мощность	Гкал /час	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
6.2	Тепловая нагрузка	Гкал /час	1,532	1,532	1,532	1,532	1,532	1,532
6.3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	61,28	61,28	61,28	61,28	61,28	61,28
6.4	Отпуск тепловой энергии в сеть	тыс. Гкал	3,99	3,86	2,27	2,25	2,16	1,90
6.5	Потери в тепловых сетях	тыс. Гкал	513,07	513,07	494,683	494,683	494,683	311,127
6.6	УРУТ на выработку тепловой энергии	кг у.т./ Гкал	155,3	155,3	155,3	155,3	155,3	155,3
6.7	Расход воды на выработку и передачу теплоэнергии	тыс. м <sup>3</sup> /Г од	1,96	1,89	1,11	1,10	1,06	0,93
6.8	Объем инвестиций в реализацию проектов	млн. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2978,90	9995,70

## НОВОАЛЕКСАНДРОВСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

**Таблица 3.3.4 - Целевые показатели развития систем теплоснабжения Павловского сельского поселения Суздальского района Владимирской области**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Значение целевого показателя для соответствующего года					
			2017	2018	2019	2020	2021- 2025	2026- 2030
1	ООО "ВладЖилКоммСервис" с. Сновицы							
1.1	Установленная тепловая мощность	Гкал/час	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62
1.2	Тепловая нагрузка	Гкал/час	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71
1.3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	27,10	27,10	27,10	27,10	27,10	27,10
1.4	Отпуск тепловой энергии в сеть	Гкал	3,93	4,00	3,97	3,94	3,52	3,36
1.5	Потери в тепловых сетях	Гкал	0,43	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25
1.6	УРУТ на выработку тепловой энергии	кг у.т./Гкал	155,70	155,70	155,70	155,70	155,70	155,70
1.7	Расход воды на выработку и передачу теплоэнергии	м³/год	0,12	0,12	0,12	0,12	0,11	0,10
1.8	Объем инвестиций в реализацию проектов	тыс. руб.	0,00	900,00	900,00	900,00	7652,56	0,00
2	МБУ "ДЕЗ" с. Новоалександрово							
2.1	Установленная тепловая мощность	Гкал/час	5,70	5,70	5,70	2,58	2,58	2,58
2.2	Тепловая нагрузка	Гкал/час	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86
2.3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	32,63	32,63	32,63	72,09	72,09	72,09
2.4	Отпуск тепловой энергии в сеть	Гкал	8,84	7,64	7,10	7,04	6,50	5,86
2.5	Потери в тепловых сетях	Гкал	0,88	0,88	0,88	0,88	0,64	0,29
2.6	УРУТ на выработку тепловой энергии	кг у.т./Гкал	159,50	159,50	159,50	155,28	155,28	155,28
2.7	Расход воды на выработку и передачу теплоэнергии	м³/год	3570,00	3089,58	2872,00	2846,82	2630,33	2371,21
2.8	Объем инвестиций в реализацию проектов	тыс. руб.	0,00	6250,00	6250,00	5000,00	6660,82	6954,34
3	ООО «Владимиртеплогаз» п. Содышка							
3.1	Установленная тепловая мощность	Гкал/час	3	3	3	3	3	3
3.2	Тепловая нагрузка	Гкал/час	2,74	2,74	2,66	2,65	2,65	2,65



№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Значение целевого показателя для соответствующего года					
			2017	2018	2019	2020	2021- 2025	2026- 2030
3.3	Коэффициент использования установленной тепловой мощности	%	91,30	91,30	88,57	88,37	88,37	88,37
3.4	Отпуск тепловой энергии в сеть	Гкал	9296,72	9583,63	9478,72	9347,03	8744,37	8375,71
3.5	Потери в тепловых сетях	Гкал	1513,21	1513,21	1489,00	1437,22	1222,21	1222,21
3.6	УРУТ на выработку тепловой энергии	кг у.т./Гкал	179,00	173,72	173,72	173,72	173,72	173,72
3.7	Расход воды на выработку и передачу теплоэнергии	м³/год	2740,00	2740,00	2957,12	2938,47	2753,13	2635,32
3.8	Объем инвестиций в реализацию проектов	тыс. руб.	Инвестиции не предусматриваются					
4	МБУ "ДЕЗ" п. Содошка (передача тепловой энергии)							
4.1	Потери в тепловых сетях	Гкал	1513.21	1513.21	1489.00	1437.22	1222.21	1222.21
4.2	Объем инвестиций в реализацию проектов	тыс. руб.	0.00	536.03	848.13	4879.29	0.00	0.00

### 3.4.Целевые показатели развития систем водоснабжения

**Таблица 3.4.1 - Целевые показатели развития системы водоснабжения муниципальных образований Суздальского района**

№	Группа показателей	Наименование показателя	Ед. изм	Значение												
				2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Павловское-Боголюбовское с/п																
1	Доступность товаров и услуг для потребителей	Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к коммунальной инфраструктуре	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2		Доля расходов на оплату услуг в совокупном доходе населения	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3		Удельное водопотребление	л/сут чел.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4		Индекс нового строительства	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Спрос на коммунальные ресурсы	Общий объем реализация воды абонентам	тыс. куб. м	522,891	523,891	524,891	525,891	526,891	527,891	528,891	529,891	530,891	531,891	532,891	533,891	534,891
6		Величина новых присоединяемых нагрузок	тыс. куб. м/сут.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Показатели эффективности производства транспортировки ресурсов	Общий объём водозабора	тыс. куб. м	612,164	612,164	612,164	612,164	612,164	612,164	612,164	612,164	612,164	612,164	612,164	612,164	612,164
8		Собственные нужды	тыс. куб. м	25,628	25,628	25,628	25,628	25,628	25,628	25,628	25,628	25,628	25,628	25,628	25,628	25,628
9			%	4,186	4,186	4,186	4,186	4,186	4,186	4,186	4,186	4,186	4,186	4,186	4,186	4,186

№	Группа показателей	Наименование показателя	Ед. изм	Значение												
				2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
10		Уровень потерь в сети	тыс. куб. м	63,645	63,645	63,645	63,645	63,645	63,645	63,645	63,645	63,645	63,645	63,645	63,645	63,645
11			%	10,85	10,85	10,85	10,85	10,85	10,85	10,85	10,85	10,85	10,85	10,85	10,85	10,85
12		Удельные расходы электроэнергии	кВт*ч/к уб. м	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93
13		Коэффициент потерь	тыс. куб. м/км	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62
14	Надежность (бесперебойность) снабжения потребителей услугами	Аварийность систем коммунальной инфраструктуры	ед./км	1,548	1,548	1,548	1,548	1,548	1,548	1,548	1,548	1,548	1,548	1,548	1,548	1,548
15		Общий средний износ сетей	%	72,5	72,5	72,5	72,5	72,5	72,5	72,5	72,5	72,5	72,5	72,5	72,5	72,5
16	Показатели качества поставляемого ресурса	Резерв/дефицит мощности источников водоснабжения	тыс. куб. м/сут.	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98
17			%	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
18		Доля проб воды в местах водоразбора, соответствующая нормативам	%	85	85	85	85	100	100	100	100	100	100	100	100	100
19	Показатели воздействия на окружающую среду	Объём сбрасываемых неочищенных промывных вод	тыс. куб. м	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Сбалансированность системы коммунальной инфраструктуры	Уровень загрузки производственных мощностей	%	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76
21		Обеспеченность потребления	%	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50

№	Группа показателей	Наименование показателя	Ед. изм	Значение												
				2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
		товаров и услуг приборам учета в бюджетной сфере														
22		Обеспеченность потребления товаров и услуг приборами учета населения	%	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48
Селецкое с/п																
23	Доступность товаров и услуг для потребителей	Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к коммунальной инфраструктуре	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24		Доля расходов на оплату услуг в совокупном доходе населения	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25		Удельное водопотребление	л/сут. чел.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26		Индекс нового строительства	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	Спрос на коммунальные ресурсы	Общий объем реализация воды абонентам	тыс. куб. м	132,49	133,49	134,49	135,49	136,49	137,49	138,49	139,49	140,49	141,49	142,49	143,49	144,49
28		Величина новых присоединяемых нагрузок	тыс. куб. м/сут.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	Показатели эффективности производства транспортировки	Общий объем водозабора	тыс. куб. м	152,513	152,513	152,513	152,513	152,513	152,513	152,513	152,513	152,513	152,513	152,513	152,513	152,513
30		Собственные	тыс.	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000

№	Группа показателей	Наименование показателя	Ед. изм	Значение												
				2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
	ресурсов	нужды	куб. м													
31			%	1,311	1,311	1,311	1,311	1,311	1,311	1,311	1,311	1,311	1,311	1,311	1,311	1,311
32		Уровень потерь в сети	тыс. куб. м	18,023	18,023	18,023	18,023	18,023	18,023	18,023	18,023	18,023	18,023	18,023	18,023	18,023
33			%	11,974	11,974	11,974	11,974	11,974	11,974	11,974	11,974	11,974	11,974	11,974	11,974	11,974
34		Удельные расходы электроэнергии	кВт*ч/к уб. м	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60
35		Коэффициент потерь	тыс. куб. м/км	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
36	Надежность (бесперебойность) снабжения потребителей услугами	Аварийность систем коммунальной инфраструктуры	ед./км	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28
37		Общий средний износ сетей	%	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
38	Показатели качества поставляемого ресурса	Резерв/дефицит мощности источников водоснабжения	тыс. куб. м/сут.	2,43	2,43	2,43	2,43	2,43	2,43	2,43	2,43	2,43	2,43	2,43	2,43	2,43
39			%	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72
40		Доля проб воды в местах водоразбора, соответствующая нормативам	%	85	85	85	85	100	100	100	100	100	100	100	100	100
41	Показатели воздействия на окружающую среду	Объём сбрасываемых неочищенных промывных вод	тыс. куб. м	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42	Сбалансированность системы	Уровень загрузки производственных	%	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28

№	Группа показателей	Наименование показателя	Ед. изм	Значение												
				2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
	коммунальной инфраструктуры	мощностей														
43		Обеспеченность потребления товаров и услуг приборам учета в бюджетной сфере	%	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62
44		Обеспеченность потребления товаров и услуг приборами учета населения	%	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61
Новоалександровское с/п (включая с. Новоалександрово)																
45	Доступность товаров и услуг для потребителей	Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к коммунальной инфраструктуре	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46		Доля расходов на оплату услуг в совокупном доходе населения	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47		Удельное водопотребление	л/сут. чел.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48		Индекс нового строительства	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49	Спрос на коммунальные ресурсы	Общий объем реализация воды абонентам	тыс. куб. м	250,990	250,990	250,990	250,990	250,990	250,990	250,990	250,990	250,990	250,990	250,990	250,990	250,990
50		Величина новых присоединяемых нагрузок	тыс. куб. м/сут.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

№	Группа показателей	Наименование показателя	Ед. изм	Значение												
				2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
51	Показатели эффективности производства транспортировки ресурсов	Общий объем водозабора	тыс. куб. м	266,54	266,54	266,54	266,54	266,54	266,54	266,54	266,54	266,54	266,54	266,54	266,54	266,54
52		Собственные нужды	тыс. куб. м	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
53			%	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
54		Уровень потерь в сети	тыс. куб. м	15,527	15,504	15,481	15,458	15,435	15,435	15,435	15,435	15,435	15,435	15,435	15,435	15,435
55			%	5,825	5,817	5,808	5,800	5,791	5,791	5,791	5,791	5,791	5,791	5,791	5,791	5,791
56		Удельные расходы электроэнергии	кВт*ч/куб. м	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
57		Коэффициент потерь	тыс. куб. м/км	0,2269	0,2265	0,2262	0,2259	0,2255	0,2255	0,2255	0,2255	0,2255	0,2255	0,2255	0,2255	0,2255
58	Надежность (бесперебойность) снабжения потребителей услугами	Аварийность систем коммунальной инфраструктуры	ед./км	1,3715	1,3695	1,3674	1,3654	1,3634	1,3634	1,3634	1,3634	1,3634	1,3634	1,3634	1,3634	1,3634
59		Общий средний износ сетей	%	79,8831	79,8829	79,8828	79,8826	79,8824	79,8824	79,8824	79,8824	79,8824	79,8824	79,8824	79,8824	79,8824
60	Показатели качества поставляемого ресурса	Резерв/дефицит мощности источников водоснабжения	тыс. куб. м/сут.	3,92	3,92	3,92	3,92	3,92	3,92	3,92	3,92	3,92	3,92	3,92	3,92	3,92
61			%	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84
62		Доля проб воды в местах водоразбора, соответствующая нормативам	%	85	85	85	85	100	100	100	100	100	100	100	100	100
63	Показатели воздействия на окружающую	Объем сбрасываемых неочищенных	тыс. куб. м	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

№	Группа показателей	Наименование показателя	Ед. изм	Значение												
				2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
	среду	промывных вод														
64	Сбалансированность системы коммунальной инфраструктуры	Уровень загрузки производственных мощностей	%	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
65		Обеспеченность потребления товаров и услуг приборам учета в бюджетной сфере	%	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94
66		Обеспеченность потребления товаров и услуг приборами учета населения	%	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57



### 3.5. Целевые показатели системы водоотведения

**Таблица 3.5.1 – Целевые показатели развития систем водоотведения МО Павловское и Боголюбовское сельское поселение**

№	Группа показателей	Наименование показателя	Единица измерения	Значение							
				2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
1	Доступность товаров и услуг для потребителей	Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к коммунальной инфраструктуре	%	-	-	-	-	-	-	-	-
2		Доля расходов на оплату услуг в совокупном доходе населения	%	-	-	-	-	-	-	-	-
3		Удельное водоотведение	куб. м/чел. сут	-	-	-	-	-	-	-	-
4		Индекс нового строительства	%	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Спрос на коммунальные услуги	Общий объем реализации	тыс. куб.м	272,554	331,379	331,379	331,379	331,379	331,379	331,379	331,379
6		Величина новых присоединяемых нагрузок	тыс. куб.м	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Показатели эффективности производства и транспортировки ресурсов	Удельные расходы электроэнергии	кВт*ч/куб.м	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09
8											

№	Группа показателей	Наименование показателя	Единица измерения	Значение							
				2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
9	Надежность (бесперебойность) снабжения потребителей услугами	Аварийность систем коммунальной инфраструктуры	ед/км	0,802	1,002	0,9843	0,9715	0,9586	0,9458	0,9329	0,9329
10		Общий средний износ сетей	%	41	43	43	42.5	42	41	40	40
11	Показатели качества поставляемого ресурса	Резерв/дефицит мощности ОСК	тыс. куб.м	46,7	46,7	46,7	46,7	46,7	46,7	46,7	46,7
12	Показатели воздействия на окружающую среду	Доля сточных вод, не подвергшихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованное общесплавные или бытовые системы водоотведения	%	0	0	0	0	0	0	0	0
13		Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения	%	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53
14	Сбалансированность систем	Уровень загрузки производственных	%	0,991	0,991	0,991	0,991	0,991	0,991	0,991	0,991

№	Группа показателей	Наименование показателя	Единица измерения	Значение							
				2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
	коммунальной инфраструктуры	мощностей очистных сооружений									

### Продолжение таблицы 3.5.1

№	Группа показателей	Наименование показателя	Единица измерения	Значение						
				2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	Доступность товаров и услуг для потребителей	Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к коммунальной инфраструктуре	%	-	-	-	-	-	-	-
2		Доля расходов на оплату услуг в совокупном доходе населения	%	-	-	-	-	-	-	-
3		Удельное водоотведение	куб. м/чел. сут	-	-	-	-	-	-	-
4		Индекс нового строительства	%	-	-	-	-	-	-	-
5	Спрос на коммунальные услуги	Общий объем реализации	тыс. куб.м	331,379	331,379	331,379	331,379	331,379	331,379	331,379
6		Величина новых присоединяемых нагрузок	тыс. куб.м	-	-	-	-	-	-	-
7	Показатели эффективности производства и	Удельные расходы электроэнергии	кВт*ч/куб. м	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09
8										

№	Группа показателей	Наименование показателя	Единица измерения	Значение						
				2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
	транспортировки ресурсов									
9	Надежность (бесперебойность) снабжения потребителей услугами	Аварийность систем коммунальной инфраструктуры	ед/км	0,9329	0,9329	0,9329	0,9329	0,9329	0,9329	0,9329
10		Общий средний износ сетей	%	40	40	40	40	40	40	40
11	Показатели качества поставляемого ресурса	Резерв/дефицит мощности ОСК	тыс. куб.м	46,7	46,7	46,7	46,7	46,7	46,7	46,7
12	Показатели воздействия на окружающую среду	Доля сточных вод, не подвергшихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованное общесплавные или бытовые системы водоотведения	%	0	0	0	0	0	0	0
13		Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения	%	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53

№	Группа показателей	Наименование показателя	Единица измерения	Значение						
				2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
14	Сбалансированность систем коммунальной инфраструктуры	Уровень загрузки производственных мощностей очистных сооружений	%	0,991	0,991	0,991	0,991	0,991	0,991	0,991

**Таблица 3.5.2 – Целевые показатели развития систем водоотведения МО Селецкое сельское поселение**

№	Группа показателей	Наименование показателя	Единица измерения	Значение							
				2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
1	Доступность товаров и услуг для потребителей	Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к коммунальной инфраструктуре	%	-	-	-	-	-	-	-	-
2		Доля расходов на оплату услуг в совокупном доходе населения	%	-	-	-	-	-	-	-	-
3		Удельное водоотведение	куб. м/чел. сут	-	-	-	-	-	-	-	-
4		Индекс нового строительства	%	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Спрос на коммунальные услуги	Общий объем реализации	тыс. куб.м	28,350	39,609	39,609	39,609	39,609	39,609	39,609	39,609
6		Величина новых присоединяемых	тыс. куб.м	-	-	-	-	-	-	-	-

№	Группа показателей	Наименование показателя	Единица измерения	Значение							
				2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
		нагрузок									
7	Показатели эффективности производства и транспортировки ресурсов	Удельные расходы электроэнергии	кВт*ч/куб. м	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68
8											
9	Надежность (бесперебойность) снабжения потребителей услугами	Аварийность систем коммунальной инфраструктуры	ед/км	0,833	0,5357	0,5357	0,5286	0,5214	0,5143	0,5071	0,5
10		Общий средний износ сетей	%	41	43	43	42.5	42	41	40	40
11	Показатели качества поставляемого ресурса	Резерв/дефицит мощности ОСК	тыс. куб.м	20,4	20,4	20,4	20,4	20,4	20,4	20,4	20,4
12	Показатели воздействия на окружающую среду	Доля сточных вод, не подвергшихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованное общесплавные или бытовые системы водоотведения	%	0	0	0	0	0	0	0	0
13		Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых	%	-	-	-	-	-	-	-	-

№	Группа показателей	Наименование показателя	Единица измерения	Значение							
				2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
		сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения									
14	Сбалансированность систем коммунальной инфраструктуры	Уровень загрузки производственных мощностей очистных сооружений	%	-	-	-	-	-	-	-	-

### Продолжение таблицы 3.5.2

№	Группа показателей	Наименование показателя	Единица измерения	Значение						
				2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	Доступность товаров и услуг для потребителей	Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к коммунальной инфраструктуре	%	-	-	-	-	-	-	-
2		Доля расходов на оплату услуг в совокупном доходе населения	%	-	-	-	-	-	-	-
3		Удельное водоотведение	куб. м/чел. сут	-	-	-	-	-	-	-
4		Индекс нового строительства	%	-	-	-	-	-	-	-
5	Спрос на коммунальные услуги	Общий объем реализации	тыс. куб.м	39,609	39,609	39,609	39,609	39,609	39,609	39,609
6		Величина новых	тыс. куб.м	-	-	-	-	-	-	-

№	Группа показателей	Наименование показателя	Единица измерения	Значение						
				2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
		присоединяемых нагрузок								
7	Показатели эффективности производства и транспортировки ресурсов	Удельные расходы электроэнергии	кВт*ч/куб. м	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68
8										
9	Надежность (бесперебойность) снабжения потребителей услугами	Аварийность систем коммунальной инфраструктуры	ед/км	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
10		Общий средний износ сетей	%	40	40	40	40	40	40	40
11	Показатели качества поставляемого ресурса	Резерв/дефицит мощности ОСК	тыс. куб.м	20,4	20,4	20,4	20,4	20,4	20,4	20,4
12	Показатели воздействия на окружающую среду	Доля сточных вод, не подвергшихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованное общесплавные или бытовые системы водоотведения	%	0	0	0	0	0	0	0
13		Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам	%	-	-	-	-	-	-	-



№	Группа показателей	Наименование показателя	Единица измерения	Значение						
				2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
		централизованных систем водоотведения								
14	Сбалансированность систем коммунальной инфраструктуры	Уровень загрузки производственных мощностей очистных сооружений	%	-	-	-	-	-	-	-

**Таблица 3.5.3 – Целевые показатели развития систем водоотведения МО Новоалександровское сельское поселение**

№	Группа показателей	Наименование показателя	Единица измерения	Значение							
				2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
1	Доступность товаров и услуг для потребителей	Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к коммунальной инфраструктуре	%	-	-	-	-	-	-	-	-
2		Доля расходов на оплату услуг в совокупном доходе населения	%	-	-	-	-	-	-	-	-
3		Удельное водоотведение	куб. м/чел. сут	-	-	-	-	-	-	-	-
4		Индекс нового строительства	%	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Спрос на	Общий объем реализации	тыс. куб.м	90,99	85,033	85,033	85,033	85,033	85,033	85,033	85,033

№	Группа показателей	Наименование показателя	Единица измерения	Значение							
				2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
6	коммунальные услуги	Величина новых присоединяемых нагрузок	тыс. куб.м	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Показатели эффективности производства и транспортировки ресурсов	Удельные расходы электроэнергии	кВт*ч/куб. м	0	0	0	0	0	0	0	0
8											
9	Надежность (бесперебойность) снабжения потребителей услугами	Аварийность систем коммунальной инфраструктуры	ед/км	2,274	2,7987	2,7987	2,701	2,603	2,505	2,407	2,309
10		Общий средний износ сетей	%	41	43	43	42,5	42	41	40	40
11	Показатели качества поставляемого ресурса	Резерв/дефицит мощности ОСК	тыс. куб.м	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Показатели воздействия на окружающая среду	Доля сточных вод, не подвергшихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованное общесплавные или бытовые системы водоотведения	%	-	-	-	-	-	-	-	-
13		Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным	%	-	-	-	-	-	-	-	-

№	Группа показателей	Наименование показателя	Единица измерения	Значение							
				2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
		нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения									
14	Сбалансированность систем коммунальной инфраструктуры	Уровень загрузки производственных мощностей очистных сооружений	%	-	-	-	-	-	-	-	-

### Продолжение таблицы 3.5.3

№	Группа показателей	Наименование показателя	Единица измерения	Значение						
				2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	Доступность товаров и услуг для потребителей	Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к коммунальной инфраструктуре	%	-	-	-	-	-	-	-
2		Доля расходов на оплату услуг в совокупном доходе населения	%	-	-	-	-	-	-	-
3		Удельное водоотведение	куб. м/чел. сут	-	-	-	-	-	-	-
4		Индекс нового строительства	%	-	-	-	-	-	-	-
5	Спрос на	Общий объем реализации	тыс. куб.м	85,033	85,033	85,033	85,033	85,033	85,033	85,033

№	Группа показателей	Наименование показателя	Единица измерения	Значение						
				2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
6	коммунальные услуги	Величина новых присоединяемых нагрузок	тыс. куб.м	-	-	-	-	-	-	-
7	Показатели эффективности производства и транспортировки ресурсов	Удельные расходы электроэнергии	кВт*ч/куб. м	0	0	0	0	0	0	0
8										
9	Надежность (бесперебойность) снабжения потребителей услугами	Аварийность систем коммунальной инфраструктуры	ед/км	2,309	2,309	2,309	2,309	2,309	2,309	2,309
10		Общий средний износ сетей	%	40	40	40	40	40	40	40
11	Показатели качества поставляемого ресурса	Резерв/дефицит мощности ОСК	тыс. куб.м	-	-	-	-	-	-	-
12	Показатели воздействия на окружающую среду	Доля сточных вод, не подвергшихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованное общесплавные или бытовые системы водоотведения	%	-	-	-	-	-	-	-
13		Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем	%	-	-	-	-	-	-	-

№	Группа показателей	Наименование показателя	Единица измерения	Значение						
				2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
		водоотведения								
14	Сбалансированность систем коммунальной инфраструктуры	Уровень загрузки производственных мощностей очистных сооружений	%	-	-	-	-	-	-	-

**Таблица 3.5.4 – Целевые показатели развития систем водоотведения с. Новоалександрово МО Новоалександровское сельское поселение**

№	Группа показателей	Наименование показателя	Единица измерения	Значение							
				2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
1	Доступность товаров и услуг для потребителей	Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к коммунальной инфраструктуре	%	-	-	-	-	-	-	-	-
2		Доля расходов на оплату услуг в совокупном доходе населения	%	-	-	-	-	-	-	-	-
3		Удельное водоотведение	куб. м/чел. сут	-	-	-	-	-	-	-	-
4		Индекс нового строительства	%	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Спрос на коммунальные	Общий объем реализации	тыс. куб.м	50,205	87,482	87,482	87,482	87,482	87,482	87,482	87,482

№	Группа показателей	Наименование показателя	Единица измерения	Значение							
				2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
6	услуги	Величина новых присоединяемых нагрузок	тыс. куб.м	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Показатели эффективности производства и транспортировки ресурсов	Удельные расходы электроэнергии	кВт*ч/куб. м	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33
8											
9	Надежность (бесперебойность) снабжения потребителей услугами	Аварийность систем коммунальной инфраструктуры	ед/км	2,09	2,687	2,687	2,59	2,494	2,398	2,302	2,205
10		Общий средний износ сетей	%	41	43	43	42,5	42	41	40	40
11	Показатели качества поставляемого ресурса	Резерв/дефицит мощности ОСК	тыс. куб.м	13,88	13,88	13,88	13,88	13,88	13,88	13,88	13,88
12	Показатели воздействия на окружающую среду	Доля сточных вод, не подвергшихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованное общесплавные или бытовые системы водоотведения	%	0	0	0	0	0	0	0	0
13		Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы,	%	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53

№	Группа показателей	Наименование показателя	Единица измерения	Значение							
				2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
		рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения									
14	Сбалансированность систем коммунальной инфраструктуры	Уровень загрузки производственных мощностей очистных сооружений	%	1,119	1,119	1,119	1,119	1,119	1,119	1,119	1,119

#### Продолжение таблицы 3.5.4

№	Группа показателей	Наименование показателя	Единица измерения	Значение						
				2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	Доступность товаров и услуг для потребителей	Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к коммунальной инфраструктуре	%	-	-	-	-	-	-	-
2		Доля расходов на оплату услуг в совокупном доходе населения	%	-	-	-	-	-	-	-
3		Удельное водоотведение	куб. м/чел. сут	-	-	-	-	-	-	-
4		Индекс нового строительства	%	-	-	-	-	-	-	-
5	Спрос на коммунальные услуги	Общий объем реализации	тыс. куб.м	87,482	87,482	87,482	87,482	87,482	87,482	87,482
6		Величина новых присоединяемых	тыс. куб.м	-	-	-	-	-	-	-

№	Группа показателей	Наименование показателя	Единица измерения	Значение						
				2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
		нагрузок								
7	Показатели эффективности производства и транспортировки ресурсов	Удельные расходы электроэнергии	кВт*ч/куб. м	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33
8	Надежность (бесперебойность) снабжения потребителей услугами	Аварийность систем коммунальной инфраструктуры	ед/км	2,205	2,205	2,205	2,205	2,205	2,205	2,205
9		Общий средний износ сетей	%	40	40	40	40	40	40	40
10	Показатели качества поставляемого ресурса	Резерв/дефицит мощности ОСК	тыс. куб.м	13,88	13,88	13,88	13,88	13,88	13,88	13,88
11	Показатели воздействия на окружающую среду	Доля сточных вод, не подвергшихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованное общесплавные или бытовые системы водоотведения	%	0	0	0	0	0	0	0
12		Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем	%	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53



№	Группа показателей	Наименование показателя	Единица измерения	Значение						
				2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
		водоотведения								
13	Сбалансированность систем коммунальной инфраструктуры	Уровень загрузки производственных мощностей очистных сооружений	%	1,119	1,119	1,119	1,119	1,119	1,119	1,119

### **3.6. Целевые показатели развития системы обращения с отходами**

Одним из ключевых элементов создания современной системы обращения с твердыми коммунальными отходами на территории муниципального района является четкое определение требований к конечному результату, т.е. определение целевых показателей функционирования отрасли.

Федеральным законом от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» установлены направления государственной политики в области обращения с отходами с учетом приоритета их последовательности: максимальное использование исходных сырья и материалов, предотвращение образования отходов, сокращение образования отходов и снижение класса опасности отходов в источниках их образования, обработка отходов, утилизация отходов, обезвреживание отходов.

Целевые показатели в сфере обращения с отходами, а также мероприятия, направленные на их достижение, должны быть достижимыми и соответствовать социально-экономическому развитию и потенциалу региона.

**Таблица 3.6.1 - Целевые показатели развития системы обращения с отходами Суздальского района**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. измерения	Значение показателей									
			2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Доля потребителей, охваченных планово-регулярной системой обращения с ТКО	%	52	59	66	73	80	87	94	99	100	100
2	Годовая норма образования отходов для населения	куб. м/год*чел	2,2	2,23	2,27	2,3	2,34	2,37	2,4	2,45	2,48	2,52
3	Общий объем образования ТКО	тыс. куб. м	177,35	181,15	184,67	188,23	192,22	195,87	199,57	203,7	207,50	211,74
4	Доля отходов, направляемых на захоронение в общем объеме отходов, образовавшихся в процессе производства и потребления, в т. ч.	%	78,80	78,48	78,16	70,16	70,16	70,16	70,16	69,76	69,60	69,60
4.1	твердых коммунальных отходов	%	89	81,75	81,75	53,69	53,69	53,69	33,69	33,69	33,69	33,69
5	Доля твердых коммунальных отходов, прошедших обработку и обезвреживание, в массе твердых коммунальных отходов	%	76,75	76,75	76,75	87,81	87,81	87,81	87,81	87,81	87,81	87,81
6	Доля твердых коммунальных отходов, направляемых на утилизацию, в массе твердых коммунальных отходов, принятых на обработку**	%	9	18,25	18,25	46,31	46,31	46,31	46,31	66,31	66,31	66,31
7	Доля ликвидированных мест несанкционированного размещения отходов к общему количеству выявленных мест несанкционированного размещения отходов	%	98	99	100	100	100	100	100	100	100	100