СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ
ВАСИЛЬЕВКА
МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
СТАВРОПОЛЬСКИЙ
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

Васильевские новости

6+

№25 (144), 30 сентября 2020 г.

ОФИЦИАЛЬНАЯ ПУБЛИКАЦИЯ

АДМИНИСТРАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ВАСИЛЬЕВКА МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА СТАВРОПОЛЬСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

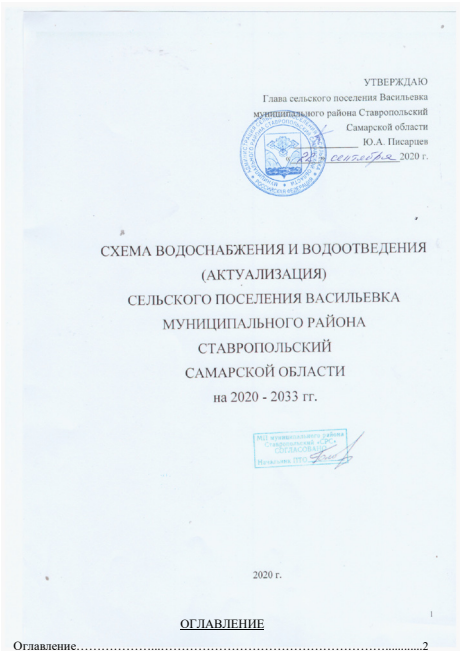
ПОСТАНОВЛЕНИЕ № 75 от 22 сентября 2020 г.

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СХЕМЫ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ (АКТУАЛИЗАЦИЯ) СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ВАСИЛЬЕВКА МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА СТАВРОПОЛЬСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ НА 2020-2033 ГГ.

В соответствии с Федеральными законами от 06.10.2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», от 07 декабря 2011г. №416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», постановлением Правительства Российской Федерации от 05 сентября 2013г. №782 «О схемах водоснабжения и водоотведения», Уставом сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области, администрация сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Актуализировать схему водоснабжения и водоотведениясельского поселения Васильевкамуниципальногорайона СтавропольскийСамарской области на период 2020-2033 годов, утвержденную постановлением администрации сельского поселения Васильевкаот 21.07.2014 №39 « Об утверждении схемы водоснабжения и водоотведения». (Приложение)
2. Опубликовать настоящее постановление в газете «Васильевские новости» и на официальном сайте администрации сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области http://www.vasilevka.stavrsp.ru
3. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на Заместителя главы поселения Громыкина Д.В.

Глава поселения Васильевка Ю.А.Писарцев



УТВЕРЖДАЮ
Глава сельского поселения Васильевка
муниципального района Ставропольский
Самарской области
_____ Ю.А. Писарцев
22 сентября 2020 г.

СХЕМА ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ
(АКТУАЛИЗАЦИЯ)
СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ВАСИЛЬЕВКА
МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
СТАВРОПОЛЬСКИЙ
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ
на 2020 - 2033 гг.

2020 г.

1

ОГЛАВЛЕНИЕ

Оглавление……..2
Термины и определения принятые в работе……..3
Глава 1. Цели проведения актуализации……..6
Глава 2. Схема водоснабжения ……..9
Раздел 2.1. Технико-экономическое состояние централизованной системы водоснабжения сельского поселения……..9
Раздел 2.2. Направления развития централизованных систем водоснабжения ….28
Раздел 2.3. Баланс водоснабжения и потребления, горячей, питьевой, технической воды……..34
Раздел 2.4. Предложения по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем водоснабжения ……..67
Раздел 2.5. Экологические аспекты мероприятий по строительству объектов централизованных систем водоснабжения ……..83
Раздел 2.6. Оценка объёмов капитальных вложений в строительство, реконструкцию и модернизацию объектов централизованных систем водоснабжения……..85
Раздел 2.7. Целевые показатели развития централизованных систем водоснабжения……..91
Глава 3. Схема водоотведения ……..93
Раздел 3.1. Существующее положение в сфере водоотведения поселения……..93
Раздел 3.2. Балансы сточных вод в системе водоотведения ……..97
Раздел 3.3. Прогноз объёма сточных вод ……..99
Раздел 3.4. Предложения по строительству объектов централизованных систем водоотведения ……103
Раздел 3.5. Экологические аспекты мероприятий по строительству и реконструкции объектов системы водоотведения……113
Раздел 3.6. Оценка потребности в капитальных вложениях в строительство, реконструкцию и модернизацию объектов централизованной системы водоотведения ……115
Раздел 3.7. Целевые показатели развития централизованных систем водоотведения ……118
Глава 4. Перечень выявленных бесхозяйных объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения. Решение о выборе единой организации, осуществляющей холодное водоснабжение и водоотведение ……119
Приложения……123
Приложение №1 – Экспертные заключения по результатам испытаний. Протоколы лабораторных испытаний

Термины и определения принятые в работе

1) водное хозяйство – деятельность в сфере изучения, использования, охраны водных объектов, а также предотвращения и ликвидации негативного воздействия вод;

2) водоподготовка - обработка воды, обеспечивающая ее использование в качестве питьевой или технической воды;

3) водоснабжение - водоподготовка, транспортировка и подача питьевой или технической воды абонентам с использованием централизованных или нецентрализованных систем холодного водоснабжения (холодное водоснабжение) или приготовление, транспортировка и подача горячей воды абонентам с использованием централизованных или нецентрализованных систем горячего водоснабжения (горячее водоснабжение);

4) водоотведение - прием, транспортировка и очистка сточных вод с использованием централизованной системы водоотведения;

5) водопроводная сеть - комплекс технологически связанных между собой инженерных сооружений, предназначенных для транспортировки воды, за исключением инженерных сооружений, используемых также в целях теплоснабжения;

6) гарантирующая организация - организация, осуществляющая холодное водоснабжение и (или) водоотведение, определенная решением органа местного самоуправления поселения, сельского округа, которая обязана заключить договор холодного водоснабжения, договор водоотведения, единый договор холодного водоснабжения и водоотведения с любым обратившимся к ней лицом, чьи объекты подключены (технологически присоединены) к централизованной системе холодного водоснабжения и (или) водоотведения;

7) канализационная сеть - комплекс технологически связанных между собой инженерных сооружений, предназначенных для транспортировки сточных вод;

8) качество и безопасность воды (далее - качество воды) - совокупность показателей, характеризующих физические, химические, бактериологические, органолептические и другие свойства воды, в том числе ее температуру;

9) коммерческий учет воды (далее также - коммерческий учет) - определение количества поданной (полученной) за определенный период воды, принятых (отведенных) сточных вод с помощью средств измерений (далее - приборы учета) или расчетным способом;

10) нецентрализованная система холодного водоснабжения - сооружения и устройства, технологически не связанные с централизованной системой холодного водоснабжения и предназначенные для общего пользования или пользования ограниченного круга лиц;

11) организация, осуществляющая холодное водоснабжение и (или) водоотведение (организация водопроводно-канализационного хозяйства), - юридическое лицо, осуществляющее эксплуатацию централизованных систем холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем;

12) питьевая вода - вода, за исключением бутилированной питьевой воды, предназначенная для питья, приготовления пищи и других хозяйственно-бытовых нужд населения, а также для производства пищевой продукции;

13) состав и свойства сточных вод - совокупность показателей, характеризующих физические, химические, бактериологические и другие свойства сточных вод, в том числе концентрацию загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов в сточных водах;

14) сточные воды централизованной системы водоотведения (далее - сточные воды) - принимаемые от абонентов в централизованные системы водоотведения воды, а также дождевые, талые, инфильтрационные, поливомоечные, дренажные воды, если централизованная система водоотведения предназначена для приема таких вод;

15) техническая вода - вода, подаваемая с использованием централизованной или нецентрализованной системы водоснабжения, не предназначенная для питья, приготовления пищи и других хозяйственно-бытовых нужд населения или для производства пищевой продукции;

16) транспортировка воды (сточных вод) - перемещение воды (сточных вод), осуществляемое с использованием водопроводных (канализационных) сетей;

17) централизованная система холодного водоснабжения - комплекс технологически связанных между собой инженерных сооружений, предназначенных для водоподготовки, транспортировки и подачи питьевой и (или) технической воды абонентам;

18) централизованная система водоотведения (канализации) - комплекс технологически связанных между собой инженерных сооружений, предназначенных для водоотведения.

ГЛАВА 1. ЦЕЛИ ПРОВЕДЕНИЯ АКТУАЛИЗАЦИИ

Актуализация (корректировка) схемы водоснабжения и водоотведения необходима для устранения многообразия методов и подходов, применяемых при их разработке, а также приведения их структуры к возможному единообразию в соответствии с постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения».

Актуализация схемы водоснабжения и водоотведения осуществляется при наличии одного из следующих условий:

а) ввод в эксплуатацию построенных, реконструированных и модернизированных объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения;

б) изменение условий водоснабжения (гидрогеологических характеристик потенциальных источников водоснабжения), связанных с изменением природных условий и климата;

в) проведение технического обследования централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения в период действия схемы водоснабжения и водоотведения;

г) реализация мероприятий, предусмотренных планами и инвестиционными программами по снижению сбросов загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов в поверхностные водные объекты, подземные водные объекты и на водозаборные площади, утвержденных в установленном порядке (в случае наличия таких инвестиционных программ и планов, действующих на момент разработки схем водоснабжения и водоотведения);

д) реализация мероприятий, предусмотренных планами по приведению качества питьевой воды и горячей воды в соответствие с установленными требованиями.

Актуализация (корректировка) схемы водоснабжения и водоотведения проводится в целях предотвращения строительства объектов водоснабжения и водоотведения, создание и использование которых не отвечает требованиям Федерального закона № 416 ФЗ от 07 декабря 2011 года «О водоснабжении и водоотведении» или наносит ущерб охраняемым законом правам и интересам граждан, юридических лиц и государства, а также внесения рекомендаций по их доработке в целях унификации и (или) внесения изменений в ранее утвержденные схем водоснабжения и водоотведения.

Основанием для проведения актуализации схемы водоснабжения и водоотведения сельского поселения Васильевка является договор №223/20 от 19.05.2020 г., заключенный между ООО «СамараЭСКО» и Администрацией сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области.

Согласно Градостроительному кодексу, основным документом, определяющим территориальное развитие сельского поселения и развитие систем водоснабжения и водоотведения, является его Генеральный план.

Проект внесения изменений в Генеральный план сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области (далее по тексту также – проект изменений в Генеральный план) выполнен на основании Генерального плана сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области.

В проекте изменений в Генеральный план принят проектный период, до 2033 года включительно.

Документы, представленные на актуализацию

На актуализацию представлены:

- Схема водоснабжения и водоотведения сельского поселения Васильевка от 2014 г.;
- Экспертное заключение по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы №7603 от 02.09.2016 г., выданное Филиалом ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в городе Тольятти», на проект: Зон санитарной охраны водозаборных скважин, переданных в хозяйственное ведение МП муниципального района Ставропольский «СтавропольРесурсСервис» и Санитарно-эпидемиологическое заключение № 63.СЦ.04.000.Т.002126.10.16 от 13.10.2016г.;
- «Программа комплексного развития коммунальной инфраструктуры сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области на 2014-2020 годы» утверждена Собранием представителей сельского поселения Васильевка №122 от 16.04.2014 г.;
- «Программа комплексного развития социальной инфраструктуры сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области на 2017-2026 годы» утверждена Собранием представителей сельского поселения Васильевка №29 от 30.11.2017 г.

ГЛАВА 2. СХЕМА ВОДОСНАБЖЕНИЯ

2.1 ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОЙ СИСТЕМЫ ВОДОСНАБЖЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ

2.1.1 Описание системы и структуры водоснабжения сельского поселения и деление территории на эксплуатационные зоны

В административном отношении земельный участок сельского поселения Васильевка (далее по тексту с.п. Васильевка), расположен на левом берегу реки Волга в северо-западной части Самарской области.

В состав сельского поселения Васильевка входят три населённых пункта: *сёла Васильевка, Зелёновка и посёлок Рассвет*, с административным центром в *селе Васильевка*.

Общая численность населения с.п. Васильевка на 01.01.2020 г. составляет 5060 человек, включая:

- с. Васильевка - 3177 чел.;
- с. Зелёновка - 1387 чел.;
- п. Рассвет - 496 чел.

Централизованное водоснабжение имеется во всех населенных пунктах: сёлах Васильевка, Зелёновка и посёлок Рассвет.

Подключено к системе водопровода МП МРС «СтавропольРесурсСервис» всего 5000 человек, включая:

- с. Васильевка - 3167 чел.;
- с. Зелёновка - 1355 чел.;
- п. Рассвет - 478 чел.

Структура централизованной системы холодного водоснабжения с.п. Васильевка состоит из следующих основных элементов:

- водозаборных сооружений, подающих воду в сеть;
- водоводов, водонапорных башен и сетей трубопроводов, предназначенных для транспортирования воды к потребителям.

Источником хозяйственно-питьевого, противопожарного и производственного водоснабжения села Васильевка является водовод г.о. Тольятти и одна артезианская скважина №5754, расположенная в с. Васильевка по ул. Мира.

Источником хозяйственно-питьевого, противопожарного и производственного водоснабжения села Зелёновка и посёлка Рассвет являются подземные воды (в с. Зелёновка водозаборные скважины №5760, 1, 5768, 2022, 2028, в п. Рассвет водозаборные скважины №1, 3).

Используется вода на хозяйственно-питьевые, производственные нужды, в том числе на пожаротушение и полив участков, газонов и огородов.

Пожаротушение осуществляется из пожарных гидрантов, установленных на водопроводных сетях.

Частный сектор населенных пунктов сельского поселения Васильевка частично пользуется водоразборными колонками на улицах.

Согласно Постановлению Правительства РФ от 5 сентября 2013 г. №782 "эксплуатационная зона" - зона эксплуатационной ответственности организации, осуществляющей горячее водоснабжение или холодное водоснабжение и (или) водоотведение, определенная по признаку обязанностей (ответственности) организации по эксплуатации централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения.

В населённых пунктах с.п. Васильевка системы централизованного водоснабжения обслуживает организация МП муниципального района Ставропольский «СтавропольРесурсСервис» (далее МП МРС «СтавропольРесурсСервис»).

Водовод, подающий воду в село Васильевка, принадлежит ООО «Волжские коммунальные системы» (ООО «ВоКС») в городе Тольятти.

Таким образом, на территории сельского поселения Васильевка расположена *одна эксплуатационная зона*: МП МРС «СтавропольРесурсСервис» (эксплуатация централизованных систем водоснабжения населённых пунктов с.п. Васильевка);

На рисунке 2.1 представлено расположение населенных пунктов, входящих в сельское поселение Васильевка.

2.1.2. Описание территорий поселения, не охваченных централизованными системами водоснабжения

Услугами централизованного водоснабжения МП МРС «СтавропольРесурсСервис» обеспечено ***99%*** населения сельского поселения Васильевка. Централизованное водоснабжение имеется во всех населенных пунктах: сёлах Васильевка, Зелёновка и посёлке Рассвет.

Частный сектор населенных пунктов сельского поселения Васильевка частично пользуется водоразборными колонками на улицах.

Централизованной системы горячего водоснабжения на территории сельского поселения Васильевка нет. Горячее водоснабжение в с.п. Васильевка осуществляется только за счет собственных источников тепловой энергии. Это могут быть автоматизированные котлы различной модификации, обеспечивающие отопление и горячее водоснабжение.

2.1.3 Описание технологических зон водоснабжения, зон централизованного и нецентрализованного водоснабжения

Федеральный закон от 7 декабря 2011 г. № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении» и постановление правительства РФ от 05.09.2013 года № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения» (вместе с «Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения», «Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения») вводят новое понятие в сфере водоснабжения и водоотведения:

- «технологическая зона водоснабжения» - часть водопроводной сети, принадлежащей организации, осуществляющей горячее водоснабжение или холодное водоснабжение, в пределах которой обеспечиваются нормативные значения напора (давления) воды при подаче ее потребителям в соответствии с расчетным расходом воды.

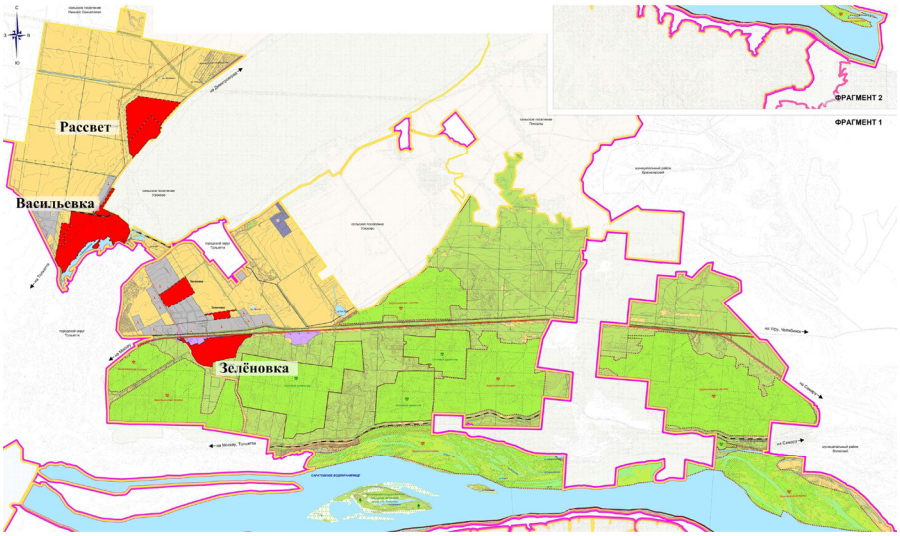


Рисунок 2.1 - Расположение населенных пунктов сельского поселения

Исходя из определения технологической зоны водоснабжения в централизованной системе водоснабжения с.п. Васильевка, можно выделить три технологические зоны водоснабжения:

1 зона с. Васильевка. Водопотребление осуществляется от водовода г.о. Тольятти и одной скважины. Вода подается в водонапорную башню, откуда поступает в водопроводные сети села.

2 зона с. Зелёновка. Водопотребление осуществляется от пяти скважин. Поднятая из водозаборных скважин вода, поступает в две водонапорные башни, откуда подается в водопроводные сети.

3 зона п. Рассвет. Водопотребление осуществляется от двух скважин. Поднятая из водозаборных скважин вода, поступает в две водонапорные башни, откуда подается в водопроводные сети.

Централизованной системы горячего водоснабжения в с.п. Васильевка нет. Горячее водоснабжение осуществляется только за счет собственных источников тепловой энергии. Это могут быть автоматизированные котлы различной модификации, обеспечивающие отопление и горячее водоснабжение.

2.1.4 Описание результатов технического обследования централизованных систем водоснабжения

2.1.4.1 Описание состояния существующих источников водоснабжения и водозаборных сооружений

Системы централизованного водоснабжения с.п. Васильевка:

Село Васильевка

Централизованное водоснабжение села Васильевка осуществляется от водовода г.о. Тольятти и одной водозаборной скважины №5754.

Вода из водовода г.о. Тольятти (ООО «ВоКС») поступает в сеть села Васильевка. В летний период при нехватке воды используется скважина №5754, расположенная по ул. Мира. Вода из водовода и скважины используется на хозяйственные и питьевые нужды, пожаротушения и полив.

Общая протяженность сетей с. Васильевка из труб различных диаметров составляет 18,6 км. Пожаротушение осуществляется из поверхностных водных источников и из пожарных гидрантов, установленных на сети.

Право пользования участками недр с целью добычи подземных вод для водоснабжения с. Васильевка осуществляется на основании лицензии СМР 90263 ВЭ от 15.08.2018 г. (лицензия действует до 15.08.2023 г.). Согласно лицензии, утвержденный запас подземных вод в с. Васильевка составляет 1,55 тыс. м^3/год.

Село Зелёновка

Централизованное водоснабжение села Зелёновка осуществляется от пяти подземных водозаборов.

Водозабор №1 состоит из одной водозаборной скважины №5760.

Водозабор №2 состоит из одной водозаборной скважины №1.

Водозабор №3 состоит из одной водозаборной скважины №5768.

Водозабор №4 состоит из одной водозаборной скважины №2022.

Водозабор №5 состоит из одной водозаборной скважины №2028.

Вода из скважин поступает в две рабочие водонапорные башни и далее подается в сеть села Зелёновка. Вода используется на хозяйственные и питьевые нужды, пожаротушения и полив.

Общая протяженность сетей с. Зелёновка из труб различных диаметров составляет 7,0 км. Пожаротушение осуществляется из поверхностных водных источников и из пожарных гидрантов, установленных на сети.

Право пользования участками недр с целью добычи подземных вод для водоснабжения с. Зелёновка осуществляется на основании лицензии СМР 90263 ВР от 15.08.2018 г. (лицензия действует до 15.08.2023 г.). Согласно лицензии, утвержденный запас подземных вод в с. Зелёновка составляет 64,952 тыс. м^3/год.

Посёлок Рассвет

Централизованное водоснабжение посёлка Рассвет осуществляется от двух подземных водозаборов.

Водозабор №1 состоит из одной водозаборной скважины №1.

Водозабор №2 состоит из одной водозаборной скважины №3.

Вода из скважин поступает в две рабочие водонапорные башни и далее подается в сеть посёлка Рассвет. Вода используется на хозяйственные и питьевые нужды, пожаротушения и полив.

Право пользования участками недр с целью добычи подземных вод для водоснабжения п. Рассвет осуществляется на основании лицензии СМР 90263 ВЭ от 15.08.2018 г. (лицензия действует до 15.08.2023 г.). Согласно лицензии, утвержденный запас подземных вод в п. Рассвет составляет 15,734 тыс. м^3/год.

Оценка эксплуатационных запасов подземных вод с.п. Васильевка не проводилась.

В целях обеспечения санитарно-эпидемиологической надежности проектируемых и реконструируемых водопроводов хозяйственно-питьевого водоснабжения в местах расположения водозаборных сооружений и окружающих их территориях организуются зоны санитарной охраны (ЗСО). Зона санитарной охраны источника водоснабжения в месте забора воды состоит из трех поясов: первого строгого режима, второго и третьего режимов ограничения.

Проект зон санитарной охраны на водозаборные сооружения с.п. Васильевка разработан в 2016 г. Имеется санитарно-эпидемиологическое заключение № 63.СЦ.04.000.Т.002126.10.16 от 13.10.2016г.

Согласно экспертному заключению по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы №7603 от 02.09.2016 г., Проект: Зон санитарной охраны водозаборных скважин, переданных в хозяйственное ведение МП МРС «СтавропольРесурсСервис», *соответствует* государственным санитарным нормам и правилам: СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения».

Для определения ЗСО принималась схема для одиночной скважины и компактной группы взаимодействующих скважин в изолированных водоносных горизонтах в удалении от поверхностных водотоков и водоемов.

Первый пояс зоны санитарной охраны устанавливается в целях избегания возможности загрязнения подземных вод. Граница первого пояса ЗСО устанавливается в зависимости от степени защищенности водоносного горизонта, которая оценивается по времени движения загрязнений от поверхности земли до кровли эксплуатируемого водоносного горизонта через толщу перекрывающих пород. Учитывая наличие сплошной водоупорной кровли в зоне влияния скважины, граница первого пояса ЗСО устанавливается на расстоянии 30 м от водозабора.

Граница второго пояса составляет: радиус вверх по потоку 21,4 м, вниз по потоку – 12,84 м, общая длина ЗСО составляет 34,24 м, ширина зоны 20,0 м.

Граница третьего пояса: радиус вверх по потоку 503,0 м, вниз по потоку – 34,24 м, общая длина ЗСО составляет 537,24 м, ширина зоны 63,7 м.

Информация о соблюдении границ зон санитарной охраны источников водоснабжения с.п. Васильевка, а также сведения о наличии либо отсутствии ограждения территорий водозаборов заказчиком не предоставлены.

Краткая характеристика артезианских скважин представлена в таблице 2.1.4.1.1.

Таблица 2.1.4.1.1 - Характеристика скважин

№ п/п	№ скважины по паспорту, местонахождение	Год ввода в экспл.	Глубина скважин, м	Дебит, м3/ч	Год выполнения последних ремонтных работ	Состояние на 01.01.2020 г. (рабочее /нерабочее)
с. Васильевка						
1	скважина №5754 ул. Мира	1975-1990	95,0	30,0	-	В рабочем состоянии
с. Зеленовка						
1	скважина №5760 У стадиона	1990	85,0	6,0	-	В рабочем состоянии
2	скважина №1 ул. Полевая	2018	130,0	25,0	2018	В рабочем состоянии
3	скважина №5768 ул. Азотчиков	2001	105,0	25,0	-	В рабочем состоянии
4	скважина №2022 ул. Парковая	2004	125,0	25,0	-	В рабочем состоянии
5	скважина №2028	2010	120,0	25,0	-	В рабочем состоянии
п. Рассвет						
1	скважина №1 ул. Дачная	2006	100,0	28,0	2006	В рабочем состоянии
2	скважина №3 ул. Центральная	1999	95,0	25,0	-	В рабочем состоянии

Приборы учета поднятой и отпущенной воды в сеть на скважинах отсутствуют. Режим эксплуатации скважин с. Зелёновка и п. Рассвет в зимнее время и в летнее время - круглогодично. Режим эксплуатации скважины с. Васильевка – в летнее время в период нехватки воды.

Все артезианские скважины оборудованы погружными насосами ЭЦВ.

Насосное оборудование, установленное на артезианских скважинах, представлено в таблице 2.1.4.1.2.

Таблица 2.1.4.1.2 - Насосное оборудование, установленное на артезианских скважинах

Место размещения	Марка оборудования	Кол-во, шт.	Наличие автоматики регулирования,	Год ввода в эксплуатацию	Техническое состояние на 2020 г.
с. Васильевка					
скважина №5754 ул. Мира	ЭЦВ 8-16-110	1	ЭКМ	1990	В рабочем состоянии
с. Зеленовка					
скважина №5760 (у стадиона)	ЭЦВ 10-63-110	1	ЭКМ	1990	В рабочем состоянии
скважина №1 ул. Полевая	ЭЦВ 8-25-100	1	ЭКМ	2018	В рабочем состоянии
скважина №5768 ул. Азотчиков	ЭЦВ 8-25-100	1	ЭКМ	2001	В рабочем состоянии
скважина №2022 ул. Парковая	ЭЦВ 8-25-100	1	ЭКМ	2004	В рабочем состоянии
скважина №2028	ЭЦВ 6-16-140	1	ЭКМ	2010	В рабочем состоянии
п. Рассвет					
скважина №1 ул. Дачная	ЭЦВ 8-25-100	1	ЭКМ	2006	В рабочем состоянии
скважина №3 ул. Центральная	ЭЦВ 8-25-100	1	ЭКМ	1999	В рабочем состоянии

Регулирование работы насосов скважин происходит в автоматическом режиме.

Краткая техническая характеристика сооружений представлена в таблице 2.1.4.1.3.

Таблица 2.1.4.1.3 - Краткая техническая характеристика сооружений

Место размещения, краткая характеристика	Года ввода в эксплуатацию оборудования	Кол-во, шт.	Текущее техническое состояние на 2020 г.
с. Васильевка			
Водонапорная башня V=25 м³, на территории скважины на ул. Мира	1969	1	В рабочем состоянии
с. Зеленовка			
Водонапорная башня V=40 м³	1969	1	В рабочем состоянии
Водонапорная башня V=25 м³	1969	1	В рабочем состоянии

Место размещения, краткая характеристика	Года ввода в эксплуатацию оборудования	Кол-во, шт.	Текущее техническое состояние на 2020 г.
п. Рассвет			
Водонапорная башня V=25 м³	1971	1	В рабочем состоянии
Водонапорная башня V=25 м³	1971	1	В рабочем состоянии

Объемы потребления воды определяются как по приборам учета, установленным у потребителей, так и расчетным путем по нормативам потребления.

Сведения о мероприятиях по реконструкции, замене и строительству на водозаборных сооружениях за период с 2017÷2019 г.г., эксплуатирующей организацией МП МРС «СтаврополькРесурсСервис» не предоставлены.

В соответствии с приказом Министерства строительства и ЖКХ РФ №437/пр от 5.08.2014 года, необходимо провести техническое обследование централизованных систем холодного водоснабжения с.п. Васильевка.

2.1.4.2. Описание существующих сооружений очистки и подготовки воды, включая оценку соответствия применяемой технологической схемы водоподготовки требованиям обеспечения нормативов качества воды

Сооружения очистки и подготовки воды на территории сельского поселения Васильевка отсутствуют.

Качество воды в с.п. Васильевка рассматривается относительно действующего в настоящее время СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения», исходя из предельно допустимого содержания компонентов.

Исследование качества артезианской воды в с.п. Васильевка в 2019 - 2020 г.г. проводили:

- филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в городе Тольятти»;

- производственная лаборатория ООО «Волжские коммунальные системы» (ООО «ВоКС») в городе Тольятти.

Результаты исследований питьевой воды (экспертные заключения по результатам испытаний и протоколы лабораторных испытаний) приведены в *приложении №1*.

С. Васильевка

Согласно информации о качестве питьевой воды от ООО ВоКС за июнь 2020 г., в водопроводных сетях села Васильевка по санитарно-химическим показателям и микробиологическим показателям - питьевая вода с. Васильевка не превышает значения ПДК и *соответствует* требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01.

Согласно экспертному заключению по результатам испытаний №1085 от 02.03.2020 г. и протоколу лабораторных испытаний №2348 от 02.03.2020 г. на водозаборе села Васильевка:

- по санитарно-химическим показателям - мутности, общему железу, марганцу - питьевая вода превышает значения ПДК и *не соответствует* требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01. По остальным санитарно-химическим показателям - питьевая вода с. Васильевка не превышает значения ПДК и *соответствует* требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01.

- по микробиологическим показателям - ОМЧ, ОКБ и ТКБ - питьевая вода не превышает значения ПДК и *соответствует* требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01.

С. Зелёновка

Согласно экспертным заключениям №620 и №621 от 12.02.2019 г. от 12.02.2019 г. и протоколам лабораторных испытаний №1064 и №1065 от 12.02.2019 г. в селе Зелёновка - по санитарно-химическим и микробиологическим показателям - питьевая вода не превышает значения ПДК и *соответствует* требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01.

П. Рассвет

Согласно экспертному заключению №235 от 25.01.2019 г. и протоколу лабораторных испытаний №393 от 25.01.2019 г. в посёлке Рассвет - по мутности - питьевая вода превышает значения ПДК и *не соответствует* требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01. По остальным санитарно-химическим показателям - питьевая вода п. Рассвет не превышает значения ПДК и *соответствует* требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01.

Согласно экспертным заключениям №211 от 24.01.2019 г., №6607 от 13.09.2019 г. и протоколам лабораторных испытаний №369 от 24.01.2019 г., №13705 от 13.09.2019 в посёлке Рассвет по микробиологическим показателям - ОМЧ, ОКБ и ТКБ - питьевая вода не превышает значения ПДК и *соответствует* требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01.

2.1.4.3. Описание состояния существующих насосных централизованных станций, в том числе оценку энергоэффективности подачи воды, которая оценивается как соотношение удельного расхода электрической энергии, необходимой для подачи установленного объема воды, и установленного уровня напора (давления)

В результате проведенного анализа состояния и функционирования насосных централизованных станций было установлено, что насосные станции 2-го подъема на территории с.п. Васильевка отсутствуют.

2.1.4.4. Описание состояния и функционирования водопроводных сетей систем водоснабжения, включая оценку величины износа сетей и определение возможности обеспечения качества воды в процессе транспортировки по этим сетям

Уличные водопроводные сети закольцованы, смонтированы из труб различных материалов и диаметров. На сети установлены водоразборные колонки, колодцы и пожарные гидранты.

Общая протяжённость сетей с.п. Васильевка составляет 25,6 км.

Структура водопроводных сетей сельского поселения Васильевка на 2020 г. представлена в таблице 2.1.4.4.1.

Таблица 2.1.4.4.1 - Структура водопроводных сетей

Наименование объекта	Расположение	Длина, м	Диаметр и материал	Год ввода в эксплуатацию
с.п. Васильевка				
Водопровод	**с. Васильевка**	18600	Ø100,89,57, сталь, ПВХ, асбест	1971
Водопровод	**с. Зелёновка**	7000	Ø100,89,63,57, сталь, ПВХ, асбест	1969

Характеристика систем хозяйственно-питьевого водоснабжения за 2020 г. представлена в таблице 2.1.4.4.2.

Таблица 2.1.4.4.2 - Характеристика систем хозяйственно-питьевого водоснабжения

№ п/п	Наименование параметра	с. Васильевка	с. Зеленовка	п. Рассвет
1	Устройство водопровода (закольцован, тупиковый, смешанный)	закольцован	закольцован	закольцован
2	Протяженность сетей (км)	18,6	7,0	н/д
3	Год ввода в эксплуатацию	1971	1969	1969
4	Процент износа водопроводных сетей, %	100	100	100
5	Материал	сталь, ПВХ, асбест	сталь,ПВХ, асбест	сталь, ПВХ, асбест
6	Диаметр трубопроводов, мм	Ø100,89,57	Ø100,89,63,57	Ø100,89,63,57
7	Пожарные гидранты, шт.	9	11	2
8	Водопроводные колонки, шт.	-	-	-
9	Водопроводные колодцы, шт.	13	13	8

В настоящее время износ водопроводных сетей составляет – 100%. Нуждаются в замене все водопроводные сети с.п. Васильевка.

Показатели аварийности водопроводных сетей представлены в таблице 2.1.4.4.3.

Таблица 2.1.4.4.3 - Показатели аварийности водопроводных сетей

Год	Количество повреждений, шт.	Удельное количество повреждений на 1 км
2017	-	-
2018	2	0,078
2019	6	0,234

Сведения о мероприятиях по реконструкции, замене и строительству на водопроводных сетях за период с 2017÷2019 г.г., эксплуатирующей организацией не предоставлены.

Для профилактики возникновения аварий и утечек на сетях водопровода и для уменьшения объемов потерь необходимо проводить своевременную замену водопроводных сетей с истекшим эксплуатационным ресурсом. Результаты многолетнего контроля показали, что из-за коррозии и отложений в трубопроводах качество воды ежегодно ухудшается в связи со старением трубопроводных сетей. Растет процент утечек особенно в сетях со стальными трубопроводами притом, что их срок службы достаточно низкий и составляет 15 лет.

Необходимо проводить замену изношенных трубопроводов на новые из полиэтилена. Современные материалы трубопроводов имеют значительно больший срок службы и более качественные технические и эксплуатационные характеристики. Полимерные материалы не подвержены коррозии, поэтому им не присущи недостатки и проблемы при эксплуатации металлических труб. На них не образуются различного рода отложения (химические и биологические), поэтому гидравлические характеристики труб из полимерных материалов практически остаются постоянными в течение всего срока службы. Благодаря их относительно малой массе и достаточной гибкости можно проводить замены старых трубопроводов полиэтиленовыми трубами бестраншейными способами.

2.1.4.5. Описание существующих технических и технологических проблем, возникающих при водоснабжении поселений

В системе водоснабжения выделено несколько особо значимых технических проблем:

- существующие трубопроводы системы водоснабжения исчерпали свой нормативный срок службы, в результате имеются значительные потери воды в процессе транспортировки ее к местам потребления;

- недостаточное количество запорно-регулирующей арматуры на водопроводных сетях;

- коррозия обсадных труб и фильтрующих элементов скважин ухудшают органолептические показатели качества питьевой воды, водозаборные узлы требуют капитального ремонта и реконструкцию;

- отсутствие системы диспетчерского контроля, управления, технологического и коммерческого учёта в системе водоснабжения не позволяет в полном объеме максимально повысить оперативность и качество управления технологическими процессами, обеспечить их функционирование без постоянного присутствия дежурного персонала, сократить затраты времени на обнаружение и локализацию неисправностей и аварий в системе, провести оптимизацию трудовых ресурсов и облегчить условия труда обслуживающего персонала;

- отсутствие расходно-измерительной аппаратуры на скважинах не позволяет контролировать объёмы потребленных и утерянных в ходе транспортировки ресурсов, что не дает возможность своевременно обнаружить неполадки в системе водоснабжения и принять меры по их устранению;

- большое количество абонентов не оснащены приборами учета воды, в частности, на поливных площадях в частном секторе. Это приводит к нерегистрируемому пользованию водой, особенно в летний период;

- отсутствуют очистные сооружения на водозаборах;

- нехватка воды в летний период;

- нерациональное использование питьевой воды в летний период года - полив приусадебных участков и огородов осуществляется из хоз. питьевой водопроводной сети, необходимо строительство поливного водопровода;

- недостаточность финансовых средств для модернизации системы водоснабжения.

2.1.4.6. Описание централизованной системы горячего водоснабжения с использованием закрытых систем горячего водоснабжения, отражающее технологические особенности указанной системы

На территории сельского поселения Васильевка отсутствует система централизованного горячего водоснабжения с использованием закрытых систем горячего водоснабжения. Для горячего водоснабжения в административно-общественных зданиях и жилых домах используются индивидуальные источники теплоснабжения.

2.1.5. Описание существующих технических и технологических решений по предотвращению замерзания воды (применительно к территории распространения вечномерзлых грунтов)

Сельское поселение Васильевка не относится к территории вечномерзлых грунтов. В связи, с чем отсутствуют технические и технологические решения по предотвращению замерзания воды.

В зимний период времени водоразборные колонки в населённых пунктах утепляют.

Существующие трубопроводы системы водоснабжения проложены ниже уровня промерзания грунта.

2.1.6. Перечень лиц, владеющих на праве собственности объектами централизованной системы водоснабжения

Собственником объектов централизованной системы водоснабжения с.п. Васильевка является Администрация сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский.

2.2 НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫХ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ

2.2.1. Основные направления, принципы, задачи и целевые показатели развития централизованных систем водоснабжения

Раздел «Водоснабжение» схемы водоснабжения и водоотведения с.п. Васильевка разработан в целях реализации государственной политики в сфере водоснабжения, направленной на качества жизни населения путем обеспечения бесперебойной подачи гарантированно безопасной питьевой воды потребителям отвечающего требования СанПиН 2.1.4.1071-001 «Питьевая вода» с учетом развития и преобразования территорий сельского поселения.

Основные направления развития системы водоснабжения:

1. Реконструкция водопроводных сетей;
2. Строительство новых водозаборов и сооружений;
3. Обеспечение централизованным водоснабжением объектов новой застройки путем строительства сетей;
4. Строительство поливочного водопровода;
5. Использование артезианских скважин, относящиеся к 1 категории надежности, в качестве основных источников хозяйственно-питьевого, противопожарного водоснабжения;
6. Использование артезианских скважин, относящиеся к III категории надежности, для полива;
7. Установка приборов учета на всех скважинах;
8. Установка для всех потребителей приборов учёта расхода воды;
9. Выполнение мероприятий по пожарной безопасности населенных пунктов с учетом требований нормативных документов.

Принципами развития централизованной системы водоснабжения сельского поселения являются:

- постоянное улучшение качества предоставления услуг водоснабжения потребителям (абонентам);
- удовлетворение потребности в обеспечении услугой водоснабжения новых объектов строительства;
- постоянное совершенствование схемы водоснабжения на основе последовательного планирования развития системы водоснабжения, реализации плановых мероприятий, проверки результатов реализации и своевременной корректировки технических решений и мероприятий.

Основные задачи развития системы водоснабжения:

– ввиду увеличения численности населения необходима реконструкция существующих и строительство новых водозаборов на новых площадках строительства;

– обновление основного оборудования объектов водопроводного хозяйства, поддержание на уровне нормативного износа и снижения степени износа основных производственных фондов комплекса;

– строительство водопровода для площадок нового строительства;

– реконструкция и строительство существующих водопроводных сетей хозяйственно-питьевого водоснабжения;

– замена запорной арматуры на водопроводной сети с целью обеспечения исправного технического состояния сети, бесперебойной подачи воды потребителям, в том числе на нужды пожаротушения;

– повышение эффективности управления объектами коммунальной инфраструктуры, снижение себестоимости жилищно-коммунальных услуг за счет оптимизации расходов, в том числе рационального использования водных ресурсов;

– устройство систем раздельного водоснабжения при заборе воды из открытых источников (строительство поливочного водопровода);

– привлечение инвестиций в модернизацию и техническое перевооружение объектов водоснабжения, повышение степени благоустройства зданий.

Целевыми показателями развития централизованных систем водоснабжения являются:

– показатели качества воды;

– показатели надёжности и бесперебойности водоснабжения;

– показатели эффективности использования ресурсов, в том числе сокращения потерь воды при транспортировке.

Характеристика действующей ценовой политики предприятия за предыдущий период (2017÷2019 г.г.) приведена в таблице 2.2.1.1.

Таблица 2.2.1.1 - Сведения по тарифам на питьевую воду

Период	Потребители	2017 г.	2018 г.	2019 г.
Стоимость 1 м³ холодной воды	население	с 1.07.16г. по 01.07.17г. – **37,81**	с 1.07.17г. по 01.07.18г. – **39,81** с 1.07.18г. по 01.07.19г. – **41,87**	с 1.07.19г. по 1.07.2020г. **42,72**
	бюджетные потребители			
	прочие потребители			

2.2.2. Сценарии развития централизованных систем водоснабжения в зависимости от сценариев развития поселения

Сценарии развития систем водоснабжения с.п. Васильевка на период до 2033 года напрямую связаны с планами развития Генерального плана с.п. Васильевка.

При разработке схемы учтены планы по строительству, т.к. именно они определяют направления мероприятий, связанных с развитием системы водоснабжения.

Рассмотрим варианты развития системы водоснабжения на существующих и проектируемых площадках строительства.

Первый вариант развития системы водоснабжения

Первый сценарий – отражает демографическое развитие в поселении в соответствии с принятым сценарием демографического развития муниципального района Ставропольский.

Данный сценарий учитывает социально-экономическую эффективность мероприятий, затрагивающих процессы естественного воспроизводства, мероприятий, направленных на увеличение миграционного прироста. Согласно этому варианту, в с.п. Васильевка на прогнозный период ожидается увеличение численности населения.

Снабжение питьевой водой вновь строящиеся объекты планируется обеспечить от собственных скважин или шахтных колодцев. Строительство новых уличных водопроводных сетей и водозаборных сооружений, а также строительство или реконструкция существующих водопроводных сетей и сооружений на них, не планируется.

Второй вариант развития системы водоснабжения

Второй сценарий – отражает демографическое развитие в поселении в соответствии с принятым сценарием муниципального района Ставропольский, а также с учетом осваиваемых резервных территорий под жилищное строительство.

Развитие системы водоснабжения на существующих и проектируемых площадках строительства по второму варианту предусматривает:

1. Реконструкцию существующих водопроводных сетей и сооружений на них;

2. Новое строительство, расположенное в непосредственной близости к существующей системе водоснабжения, подключается к ней на условиях владельца сетей;

3. Строительство станций водоочистки;

4. Проведение технического обследования существующей централизованной системы водоснабжения, согласно Приказу Минстроя России от 05.08.2014 г. №407/пр.

Третий сценарий развития системы водоснабжения

В летний период времени у существующих потребителей из-за нерационального использования наблюдается острая нехватка питьевой воды. В перспективе с учетом увеличения численности населения и освоения новых площадок строительства эта проблема с каждым годом будет усугубляться. В перспективе планируется проектирование и строительство двух независимых систем водоснабжения: водопровода хозяйственно-питьевого, противопожарного и поливочного водопровода.

Развитие системы водоснабжения на существующих и проектируемых площадках строительства предусматривает:

- все новое строительство в районе существующей застройки подключается к существующей системе водоснабжения на условиях владельца сетей, с учётом перекладки изношенных водопроводных сетей и сетей недостаточного диаметра на новые трубопроводы;

- строительство водозаборов на проектируемых площадках;

- строительство станций водоочистки;

- прокладку новых уличных водопроводных сетей из полиэтиленовых труб для обеспечения питьевой водой вновь строящихся объектов;

- строительство двух независимых систем водоснабжения: водопровода хозяйственно-питьевого, противопожарного и поливочного водопровода;

- использование артезианских скважин, относящиеся к 1 категории надежности, в качестве основных источников хозяйственно-питьевого, противопожарного водоснабжения;

- использование артезианских скважин, относящиеся к III категории надежности, для полива.

Численность населения с учетом различных сценариев развития населённых пунктов, согласно Генеральному плану, приведена на рисунках 2.2.2.1 - 2.2.2.2.

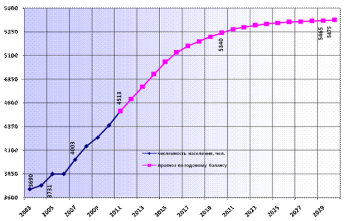


Рисунок 2.2.2.1 - Прогноз численности населения по погодовому балансу

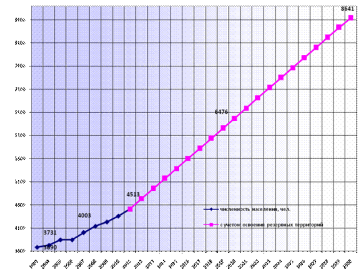


Рисунок 2.2.2.2 - Прогноз численности населения с учетом освоения резервных территорий

2.3 БАЛАНС ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ГОРЯЧЕЙ, ПИТЬЕВОЙ, ТЕХНИЧЕСКОЙ ВОДЫ

2.3.1. Общий баланс подачи и реализации воды, включая оценку и анализ структурных составляющих неучтенных расходов и потерь воды при ее производстве и транспортировке

Статистические данные о фактических объёмах реализации услуг по водоснабжению, представленные организацией, осуществляющей водоснабжение, представлены в таблице 2.3.1.1.

Таблица 2.3.1.1 - Общий баланс водопотребления (за 2019 г.)

№ п/п	Наименование параметра	Ед. изм.	Водопотребление за 2019 г.		
			с. Васильевка	**с. Зелёновка**	**п. Рассвет**
1	Поднято воды	тыс. м³/год	116,521	54,123	12,357
1.1	Подано воды со стороны (покупка ООО "ВоКС")	тыс. м³/год	116,521	-	-
2	Подано воды в сеть	тыс. м³/год	116,521	54,123	12,357
3	Потери воды	тыс. м³/год	34,956	16,237	3,707
3.1		%	30	30	30
4	Полезный отпуск холодной воды потребителям	тыс. м³/год	81,56	37,89	8,65

Объем поднятой холодной воды, фактически продиктован потребностью объемов питьевой воды на реализацию потребителям (полезный отпуск) и потерями воды в сетях.

Для сокращения и устранения непроизводительных затрат и потерь питьевой воды необходимо ежемесячно производить анализ структуры, определять величину потерь воды в системах хозяйственно-питьевого водоснабжения, оценивать объемы полезного водопотребления, и устанавливать плановую величину объективно неустранимых потерь питьевой воды. Важно отметить, что наибольшую сложность при выявлении аварийности представляет определение размера скрытых утечек воды из водопроводной сети. Их объемы зависят от состояния водопроводной сети, возраста, материала труб, грунтовых и климатических условий и ряда других местных условий.

При анализе структуры потерь системы водоснабжения предприятия, следует, что наибольшие потери воды возникают при её реализации.

Влияющими факторами потерь воды являются:

1. Частные домовладения используют воду для полива приусадебных участков, клумб, огородов, мытьё автомобилей, содержания домашних животных, заполнения различных видов ёмкостей в бассейнах, прудах, банях и т.д.

2. Неконтролируемый и неучтённый водоразбор через уличные водоразборные колонки.

3. Аварии на водопроводных сетях.

2.3.2. Территориальный водный баланс подачи воды по зонам действия водопроводных сооружений (годовой и в сутки максимального водопотребления)

Территория с.п. Васильевка разделена на 3 зоны холодного водоснабжения:

1 зона - система водоснабжения с. Васильевка;

2 зона - система водоснабжения с. Зелёновка;

3 зона - система водоснабжения п. Рассвет.

Централизованная система горячего водоснабжения в населённых пунктах с.п. Васильевка – отсутствует.

Структура территориального баланса подачи холодной воды представлена в таблице 2.3.2.1.

Таблица 2.3.2.1 - Структура территориального баланса питьевой воды

№ п/п	Населенный пункт	Подача питьевой воды		
		Годовой водопотребление, тыс. м³/год	Среднее водопотребление, тыс. м³/сут	Максимальное водопотребление, тыс. м3/сут
1	**с. Васильевка**	116,521	319,24	415,01
2	**с. Зелёновка**	54,123	148,28	192,77
3	**п. Рассвет**	12,357	33,85	44,01

2.3.3. Структурный водный баланс реализации воды по группам потребителей

Структурный баланс реализации питьевой воды по группам абонентов населенных пунктах с.п. Васильевка приведен в таблице 2.3.3.1.

Таблица 2.3.3.1 - Структурный баланс реализации питьевой воды за 2019 год

№ п/п	Наименование параметра	Водопотребление за 2019 г., тыс. м³/год		
		с. Васильевка	**с. Зелёновка**	**п. Рассвет**
1.	Полезный отпуск холодной воды:	81,56	37,89	8,65
1.1	население	73,04	37,58	8,64
1.2	прочие организации	1,91	0,15	0
1.3	бюджетные потребители	6,62	0,16	0,01

Основным потребителем холодной воды в с.п. Васильевка является население.

Централизованная система горячего водоснабжения в населённых пунктах с.п. Васильевка – отсутствует.

2.3.4. Сведения о фактическом потреблении населением воды исходя из статистических и расчетных данных и сведений о действующих нормативах потребления коммунальных услуг

Действующие в настоящее время нормативы водопотребления на одного жителя сельского поселения, утвержденные Постановлением Администрации муниципального района Ставропольский Самарской области № 87 от 29.12.2009 г. «Об оплате за жилое помещение для нанимателей жилых помещений по договорам найма помещений муниципального жилищного фонда и коммунальные услуги в с.п. Васильевка 2019 году» и дифференцированные в зависимости от степени благоустройства жилья, представлены в таблице 2.3.4.1.

Таблица 2.3.4.1 - Нормативы потребления коммунальных услуг

Степень благоустройства	Норма на 1чел., м³/сут.	Кол-во населения (потребителей) чел.	Доля в жилом фонде %
жилые дома, не оборудованные водопроводом и канализацией и водопользование из водопроводных колонок	1,5	0	-
жилые дома, оборудованные внутренним водопроводом без канализации или водопровод на частном подворье	2,4	9	-
жилые дома, оборудованные водопроводом и канализацией без ванн и газовых водонагревателей	3,6	16	-
жилые дома, оборудованные водопроводом и канализацией с ваннами и газовыми водонагревателями	6,1	260	-
Жилые дома, оборудованные водопроводом и выгребной ямой, с санузлом, без ванн и без газа	-	-	-
Жилые дома, оборудованные водопроводом и канализацией, с санузлом, без ванн и без газа	-	-	-
Жилые дома, оборудованные водопроводом и выгребной ямой, с санузлом и газом, без ванн	-	-	-
Жилые дома, оборудованные водопроводом и канализацией, с санузлом и газом, без ванн	-	-	-
Жилые дома, оборудованные водопроводом и выгребной ямой, с ваннами, с санузлом и газовым водонагревателем	4,6	3055	-

Потребление холодной воды потребителями с.п. Васильевка представлено в таблице 2.3.4.2.

Таблица 2.3.4.2 - Потребление холодной воды за 2019 г.

№ п/п	Наименование параметра	Водопотребление за 2019 г., тыс. м³/год		
		с. Васильевка	**с. Зелёновка**	**п. Рассвет**
1	Потребление холодной воды, в том числе:	81,56	37,89	8,65
1.1	Население в том числе:	73,04	37,58	8,64
1.1.1	по нормативам	17,49	9,13	0,06
1.1.2	по приборам учета	55,55	28,45	8,58
1.2	Бюджетные организации, в том числе:	1,91	0,15	0
1.2.1	по нормативам	0,23	0	0
1.2.2	по приборам учета	1,68	0,15	0
1.3	Прочие потребители, в том числе:	6,62	0,16	0,01
1.3.1	по нормативам	0	0	0
1.3.2	по приборам учета	6,62	0,16	0,01

Проведенный анализ позволяет сделать следующие выводы: учитывая, что в 2019 году общее количество потребителей воды в с.п. Васильевка составило 5000 человек, исходя из общего количества реализованной воды населению 119,26 тыс. м³, удельное потребление холодной воды составило 66,26 л/сут или 2,0 м³/мес. на одного человека. Данные показатели лежат в пределах существующих норм.

Централизованная система горячего водоснабжения на территории с.п. Васильевка отсутствует. Горячее водоснабжение в с.п. Васильевка осуществляется только за счет собственных источников тепловой энергии. Это могут быть автоматизированные котлы различной модификации, обеспечивающие отопление и горячее водоснабжение.

2.3.5. Описание существующей системы коммерческого учета воды и планов по установке приборов учета

На территории с.п. Васильевка по данным водоснабжающей организации МП МРС «СтавропольРесурсСервис», приборами учета холодной воды оборудованы бюджетные организации – 8 шт., прочие потребители – 31 шт.:

с. Васильевка:

– население – 76%;

– бюджетные организации – 88%;

– прочие потребители – 100%.

с. Зелёновка:

– население – 76%;

– бюджетные организации – 100%;

– прочие потребители – 100%.

п. Рассвет:

– население – 99%;

– бюджетные организации – 0%;

– прочие потребители – 100%.

Учет потребления питьевой воды выполняется как по приборам учета, установленным у потребителей, так и расчетным путем по нормативам потребления.

В соответствии с Федеральным законом Российской Федерации от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» в с.п. Васильевка необходимо утвердить целевую программу по развитию систем коммерческого учета.

Основными целями программы являются: перевод экономики поселения на энергоэффективный путь развития, создание системы менеджмента энергетической эффективности, воспитание рачительного отношения к энергетическим ресурсам и охране окружающей среды. Так же для снижения неучтенных расходов ресурса, рекомендуется оснастить приборами учета каждую артезианскую скважину, предусмотреть установку общедомовых приборов учёта и установку индивидуальных приборов учёта воды не только поквартирно, но и на поливных площадях в частном секторе.

2.3.6. Анализ резервов и дефицитов производственных мощностей системы водоснабжения муниципального образования

Мощность системы водоснабжения с.п. Васильевка складывается из трёх основных составляющих:

- мощность водоносных горизонтов существующих водозаборов;
- мощность (пропускная способность) магистральных водопроводов.

Анализ резервов и дефицитов производственных мощностей существующих водозаборов с.п. Васильевка представлен в таблице 2.3.6.1.

Таблица 2.3.6.1 - Анализ резервов и дефицитов производственных мощностей существующих водозаборов

Наименование источника	Разрешённый объём изъятия воды с ВЗС		Фактическое водопотребление за 2019 г.,		
	тыс. м³/год	м³/сут	тыс. м³/год	max потребление, м³/сут*	дефицит (-) / резерв (+) произ-водит. ВЗС, %
с. Васильевка скважина №5754	1,55	4,25	2,8	10,0	***-58%***
с. Зелёновка скважины №5760, 1, 5768, 2022, 2028	64,952	177,95	54,12	180,0	***-1%***
п. Рассвет скважины №1, 3	15,734	43,11	12,36	60,0	***-28%***

Примечание:
* - согласно данным МП МРС «СтавропольРесурсСервис»

Из таблицы 2.3.6.1 видно, что в настоящее время на водозаборных сооружениях с.п. Васильевка, имеется *дефицит* производственных мощностей.

Учитывая, что в летнее время в часы максимального водоразбора (в часы полива) наблюдается нехватка воды у потребителей, целесообразнее в перспективе выполнить строительство поливочного трубопровода в населённых пунктах с.п. Васильевка.

2.3.7. Прогнозный баланс потребления воды на срок не менее 10 лет с учетом сценария развития поселения на основании расхода воды в соответствии со СНиП 2.04.02-84 и СНиП 2.04.01-85, а также исходя из текущего объема потребления воды населением и его динамики с учетом перспективы развития и изменения состава и структуры застройки

При планировании потребления воды населением на перспективу с 2020 по 2033 г.г. принимаем во внимание проект изменений в Генеральный план развития с.п. Васильевка м. р. Ставропольский Самарской области.

Развитие жилых зон планируется как на свободных участках в существующих границах населенных пунктов, так и на новом участке за его пределами.

Развитие жилой зоны до 2033 года планируется на следующих площадках:

В селе Васильевка:

- на площадке №1, расположенной в западной части села, на площади 29,4 га, размещение 147 участков, ориентировочная площадь жилого фонда 18 600 м², ориентировочная численность населения – 515 человек;

В посёлке Рассвет:

- на площадке №2, расположенной севернее и северо-западнее существующей застройки посёлка, на площади 198,9 га, размещение 995 участков, ориентировочная площадь жилого фонда 125 400 м², ориентировочная численность населения – 3483 человек;

В селе Зелёновка:

- на площадке №3, расположенной южнее существующей застройки села, на площади 7,4 га, размещение 37 участков, ориентировочная площадь жилого фонда 4 700 м², ориентировочная численность населения – 130 человек.

*Всего площадь новых территорий под застройку в с.п. Васильевка составляет – **235,7 га**.*

*Всего количество участков ориентировочно составляет – **1179 шт.***

*Всего общая площадь планируемого жилого фонда ориентировочно составляет – **148,7 тыс. м²**.*

*Прирост численности население в с.п. Васильевка ориентировочно составит – **4128 человек.***

Проектом изменений в Генеральный план предусматривается строительство общественных объектов:

с. Васильевка:

- Реконструкция объекта культуры, с увеличением на 100 мест, с библиотекой (увеличением на 5 читательских мест, 2,0 тыс. ед. хранения) в с. Васильевка на ул. Школьная;
- Реконструкция объекта здравоохранения, на 50 посещений в смену, в с. Васильевка на ул. Больничная;
- Реконструкция общеобразовательного учреждения среднего (полного) общего образования, в с. Васильевка на ул. Правленческая;
- Реконструкция дошкольного образовательного учреждения, в с. Васильевка на ул. Правленческая;
- Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса, общей площадью 1250 м², с бассейном, в с. Васильевка по ул. Правленческая;
- Строительство объекта культурно-бытового назначения, общей площадью 200 м², на 6 рабочих мест, в с. Васильевка по ул. Мира;
- Строительство здания администрации сельского поселения, на 5 рабочих мест, в с. Васильевка по ул. Коллективная.

с. Зелёновка:

- Реконструкция общеобразовательного учреждения, на 90 мест, в с. Зелёновка на ул. Советская;
- Строительство объекта культуры, общей площадью 450 м², на 250 мест, в с. Зелёновка на площадке №3;
- Строительство объекта культурно-бытового назначения, общей площадью 200 м², на 5 рабочих мест, в с. Зелёновка на ул. Полевая;
- Строительство дошкольного образовательного учреждения, на 140 мест, в с. Зелёновка на площадке №3.

п. Рассвет:

- Реконструкция объекта культуры, с увеличением на 75 мест в п. Рассвет на ул. Садовая;
- Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса, общей площадью 1250 м², с бассейном, в п. Рассвет на площадке №2;
- Строительство объекта культуры, общей площадью 450 м², на 250 мест, в п. Рассвет на площадке №2;
- Строительство объекта культурно-бытового назначения, общей площадью 200 м², на 3 рабочих места, в п. Рассвет на площадке №2;
- Строительство ФАП, общей площадью 100 м², в п. Рассвет на ул. Торновая;
- Строительство общеобразовательного учреждения, на 462 места, в п. Рассвет на площадке №2;
- Строительство дошкольного образовательного учреждения, на 140 мест, в п. Рассвет на площадке №2;
- Строительство дошкольного образовательного учреждения, на 140 мест, в п. Рассвет на площадке №2;
- Строительство офиса врача общей практики, общей площадью 300 м², в п. Рассвет на площадке №2.

Территории с.п. Васильевка с площадками перспективного строительства жилой зоны и общественными объектами представлена на рисунках 2.3.7.1 ÷ 2.3.7.3.

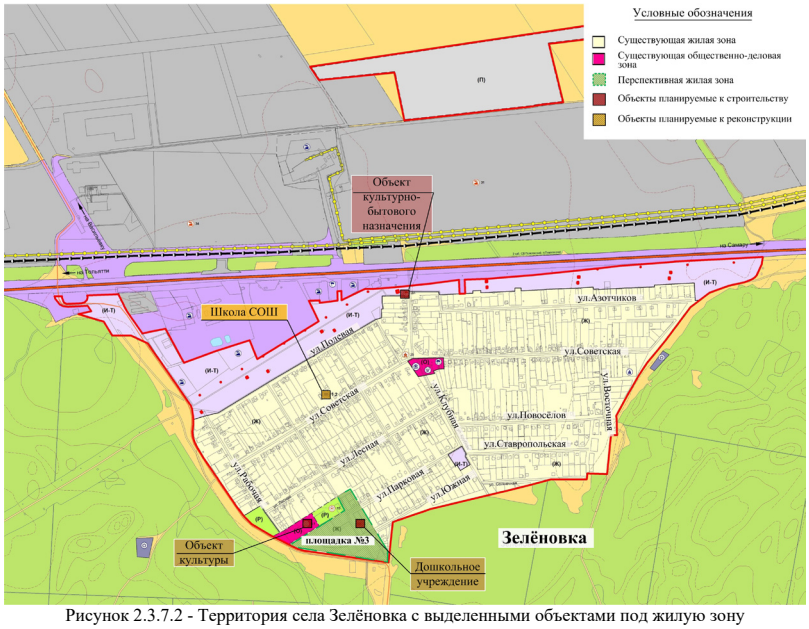


Рисунок 2.3.7.2 - Территория села Зелёновка с выделенными объектами под жилую зону и объектами перспективного строительства

Рисунок 2.3.7.1 - Территория села Васильевка с выделенными объектами под жилую зону и объектами перспективного строительства

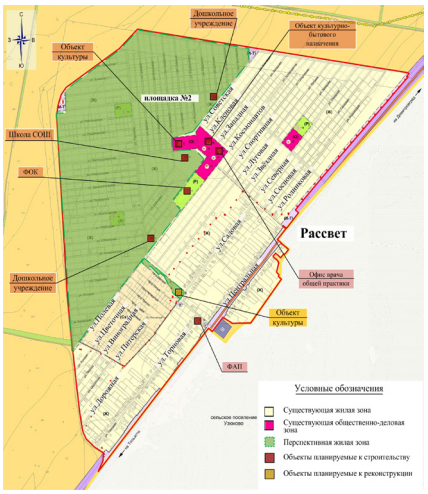


Рисунок 2.3.7.3 - Территория посёлка Рассвет с выделенными объектами под жилую зону и объектами перспективного строительства

Рассмотрим варианты развития централизованной системы водоснабжения с.п. Васильевка.

Первый вариант развития системы водоснабжения

Обеспечение питьевой водой вновь строящихся объектов планируется обеспечить от собственных скважин или шахтных колодцев.

Строительство новых уличных водопроводных сетей, а также замена или реконструкция существующих водопроводных сетей и сооружений на них, не планируется.

Объём потребления воды питьевого качества рассчитывается на основе текущего объема потребления воды населением с учетом увеличения количества водопотребления к 2033 году на 10 %.

Перспектива водоснабжения воды при рассмотрении первого варианта развития системы водоснабжения с.п. Васильевка на период 2020÷2033 гг. представлена в таблице 2.3.7.1.

Таблица 2.3.7.1 - Перспектива водоснабжения ***с.п. Васильевка*** при первом варианте развития системы водоснабжения на период 2020÷2033 гг.

Наименование показателя	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025 г.	2026 г.	2027 г.	2028 г.	2029 г.	2030 г.	2031 г.	2032 г.	2033 г.
с. Васильевка															
Поднято воды, подано воды со стороны (покупка ООО "ВоКС"), тыс. м³/год	116,52	126,51	136,5	146,48	156,47	166,46	176,45	186,43	196,42	206,41	216,4	226,38	236,37	246,36	256,35
Полезный отпуск холодной воды, тыс. м³/год	81,56	82,15	82,73	83,31	83,9	84,48	85,06	85,64	86,23	86,81	87,39	87,97	88,56	89,14	89,72
Потери воды, тыс. м³/год	34,96	44,36	53,77	63,17	72,58	81,98	91,39	100,8	110,2	119,6	129,01	138,41	147,82	157,22	166,63
	30%	35%	39%	43%	46%	49%	52%	54%	56%	58%	60%	61%	63%	64%	56%
Среднесуточные потери воды, м³/сут	95,77	121,54	147,3	173,07	198,84	224,61	250,37	276,14	301,91	327,67	353,44	379,21	404,97	430,74	456,51
с. Зелёновка															
Поднято воды, тыс. м³/год	54,12	58,76	63,4	68,04	72,68	77,32	81,96	86,6	91,24	95,88	100,51	105,15	109,8	114,43	119,07
Полезный отпуск холодной воды, тыс. м³/год	37,89	38,16	38,43	38,7	38,97	39,24	39,51	39,78	40,05	40,32	40,59	40,86	41,13	41,4	41,67
Потери воды, тыс. м³/год	16,24	20,61	24,97	29,34	33,71	38,08	42,45	46,82	51,18	55,55	59,92	64,29	68,66	73,03	77,4
	30%	35%	39%	43%	46%	49%	52%	54%	56%	58%	60%	61%	63%	64%	65%
Среднесуточные потери воды, м³/сут	44,48	56,45	68,42	80,39	92,36	104,33	116,3	128,26	140,23	152,2	164,17	176,14	188,11	200,08	212,04

Наименование показателя	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025 г.	2026 г.	2027 г.	2028 г.	2029 г.	2030 г.	2031 г.	2032 г.	2033 г.
п. Рассвет															
Поднято воды, тыс. м^3/год	12,36	13,42	14,48	15,53	16,59	17,65	18,71	19,77	20,83	21,89	22,95	24,01	25,07	26,13	27,19
Полезный отпуск холодной воды, тыс. м^3/год	8,65	8,71	8,77	8,84	8,9	8,96	9,02	9,08	9,14	9,21	9,27	9,33	9,39	9,45	9,51
Потери воды, тыс. м^3/год	3,71	4,7	5,7	6,7	7,7	8,7	9,7	10,69	11,69	12,68	13,68	14,68	15,68	16,67	17,67
	30%	35%	39%	43%	46%	49%	52%	54%	56%	58%	60%	61%	63%	64%	65%
Среднесуточные потери воды, м^3/сут	10,16	12,89	15,62	18,35	21,09	23,82	26,55	29,28	32,02	34,75	37,48	40,21	42,95	45,68	48,41

Таблица 2.3.7.2 - Перспектива водоснабжения ***с.п. Васильевка*** при <u>втором варианте</u> развития системы водоснабжения на период 2020÷2033 гг.

Наименование показателя	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025 г.	2026 г.	2027 г.	2028 г.	2029 г.	2030 г.	2031 г.	2032 г.	2033 г.
с. Васильевка															
Поднято воды, подано воды со стороны (покупка ООО "ВоКС"), тыс. м^3/год	116,52	122,3	128,08	133,86	139,64	145,41	151,19	156,97	162,75	168,53	174,31	180,09	185,87	191,64	197,42
Полезный отпуск холодной воды, тыс. м^3/год	81,56	89,17	96,77	104,38	111,98	119,59	127,19	134,79	142,4	150,0	157,61	165,21	172,81	180,42	188,02
Потери воды, тыс. м^3/год	34,96	33,13	31,31	29,48	27,65	25,83	24,0	22,18	20,35	18,53	16,7	14,88	13,05	11,23	9,4
	30%	27%	24%	22%	20%	18%	16%	14%	13%	11%	10%	9%	7%	6%	5%
Среднесуточные потери воды, м^3/сут	95,77	90,77	85,77	80,77	75,77	70,77	65,76	60,76	55,76	50,76	45,76	40,76	35,76	30,76	25,76
с. Зелёновка															
Поднято воды, тыс. м^3/год	54,12	55,73	57,34	58,94	60,55	62,15	63,76	65,37	66,97	68,58	70,18	71,79	73,4	75,0	76,61
Полезный отпуск холодной воды, тыс. м^3/год	37,89	40,39	42,9	45,4	47,91	50,41	52,92	55,42	57,93	60,43	62,94	65,44	67,95	70,46	72,96
Потери воды, тыс. м^3/год	16,24	15,34	14,44	13,54	12,64	11,74	10,84	9,94	9,04	8,14	7,24	6,35	5,45	4,55	3,65
	30%	28%	25%	23%	21%	19%	17%	15%	14%	12%	10%	9%	7%	6%	5%
Среднесуточные потери воды, м^3/сут	44,48	42,02	39,56	37,09	34,63	32,17	29,7	27,24	24,78	22,31	19,85	17,39	14,92	12,46	9,99

Наименование показателя	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025 г.	2026 г.	2027 г.	2028 г.	2029 г.	2030 г.	2031 г.	2032 г.	2033 г.
п. Рассвет															
Поднято воды, тыс. м^3/год	12,36	12,64	12,92	13,2	13,48	13,76	14,04	14,32	14,6	14,88	15,16	15,44	15,72	16,0	16,28
Полезный отпуск холодной воды, тыс. м^3/год	8,65	9,14	9,63	10,12	10,61	11,1	11,59	12,08	12,57	13,06	13,55	14,04	14,53	15,02	15,51
Потери воды, тыс. м^3/год	3,71	3,5	3,29	3,08	2,87	2,66	2,45	2,24	2,03	1,82	1,61	1,4	1,19	0,98	0,78
	30%	28%	25%	23%	21%	19%	17%	16%	14%	12%	11%	9%	8%	6%	5%
Среднесуточные потери воды, м^3/сут	10,16	9,58	9,01	8,44	7,86	7,29	6,71	6,14	5,57	4,99	4,42	3,85	3,27	2,7	2,12

Таблица 2.3.7.3 - Перспектива водоснабжения ***с.п. Васильевка*** при <u>третьем варианте</u> развития системы водоснабжения на период 2020÷2033 гг.

Наименование показателя	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025 г.	2026 г.	2027 г.	2028 г.	2029 г.	2030 г.	2031 г.	2032 г.	2033 г.
с. Васильевка															
Поднято воды, подано воды со стороны (покупка ООО "ВоКС"), тыс. м^3/год	116,52	119,4	122,28	125,16	128,04	130,92	133,8	136,68	139,55	142,43	145,31	148,19	151,07	153,95	156,83
Полезный отпуск холодной воды, тыс. м^3/год	81,56	86,41	91,25	96,09	100,94	105,78	110,62	15,46	120,31	125,15	130,0	134,83	139,68	144,52	149,36
Потери воды, тыс. м^3/год	34,96	32,99	31,03	29,07	27,1	25,14	23,18	21,21	19,25	17,29	15,32	13,36	11,39	9,43	7,47
	30%	28%	25%	23%	21%	19%	17%	16%	14%	12%	11%	9%	8%	6%	5%
Среднесуточные потери воды, м^3/сут	95,77	90,39	85,01	79,63	74,25	68,87	63,49	58,12	52,74	47,36	41,98	36,6	31,22	25,84	20,46
с. Зелёновка															
Поднято воды, тыс. м^3/год	54,12	54,56	55,0	55,43	55,87	56,31	56,74	57,18	57,62	58,05	58,49	58,93	59,36	59,8	60,24
Полезный отпуск холодной воды, тыс. м^3/год	37,89	39,28	40,67	42,06	43,45	44,84	46,24	47,63	49,02	50,41	51,8	53,19	54,58	55,98	57,37
Потери воды, тыс. м^3/год	16,24	15,28	14,33	13,37	12,42	11,46	10,51	9,55	8,6	7,64	6,69	5,73	4,78	3,82	2,87
	30%	28%	26%	24%	22%	20%	18,5%	17%	15%	13%	11%	10%	8%	6%	5%
Среднесуточные потери воды, м^3/сут	44,48	41,87	39,25	36,64	34,02	31,4	28,79	26,17	23,56	20,94	18,32	15,71	13,09	10,47	7,86

Наименование показателя	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025 г.	2026 г.	2027 г.	2028 г.	2029 г.	2030 г.	2031 г.	2032 г.	2033 г.
п. Рассвет															
Поднято воды, тыс. м^3/год	12,36	12,26	12,16	12,07	11,97	11,88	11,78	11,68	11,59	11,49	11,4	11,3	11,2	11,11	11,01
Полезный отпуск холодной воды, тыс. м^3/год	8,65	8,87	8,91	9,04	9,17	9,31	9,44	9,57	9,7	9,83	9,96	10,09	10,23	10,36	10,49
Потери воды, тыс. м^3/год	3,71	3,48	3,25	3,03	2,8	2,57	2,34	2,12	1,89	1,66	1,43	1,21	0,98	0,75	0,52
	30%	28%	27%	25%	23%	22%	20%	18%	16%	14%	13%	11%	9%	7%	5%
Среднесуточные потери воды, м^3/сут	10,16	9,53	8,91	8,29	7,67	7,04	6,42	5,8	5,17	4,55	3,93	3,31	2,68	2,06	1,44

Из таблицы 2.3.7.1 видно, что при существующем состоянии водопроводных сетей в населённых пунктах с.п. Васильевка, потери при транспортировке питьевой воды к 2033 г. увеличиваются.

<u>Второй вариант развития системы водоснабжения</u>

Прогноз высокого спроса на услуги водоснабжения, рассчитывается на основе численности населения, принимаемой по расчету с учетом освоения площадок нового строительства.

Развитие системы водоснабжения на существующих и проектируемых площадках строительства предусматривает:

- все новое строительство в районе существующей застройки подключается к существующей системе водоснабжения на условиях владельца сетей, с учётом перекладки изношенных водопроводных сетей и сетей недостаточного диаметра на новые трубопроводы;
- строительство водозаборных сооружений на проектируемых площадках;
- прокладку новых уличных водопроводных сетей из полиэтиленовых труб для обеспечения питьевой водой вновь строящихся объектов;
- полив приусадебных участков и зеленых насаждений от существующего и перспективного водопровода хозяйственно-бытового назначения.

Перспектива водоснабжения воды при рассмотрении <u>второго варианта</u> развития системы водоснабжения с.п. Васильевка на период 2020÷2033 гг. представлена в таблице 2.3.7.2.

<u>Третий вариант развития системы водоснабжения</u>

В летний период времени у существующих потребителей из-за нерационального использования наблюдается острая нехватка питьевой воды. В перспективе с учетом увеличения численности населения и освоения новых площадок строительства эта проблема с каждым годом будет, усугубляется.

В перспективе планируется проектирование и строительство поливочного водопровода для существующих и перспективных площадок строительства.

Развитие системы водоснабжения на существующих и проектируемых площадках строительства предусматривает раздельные системы водоснабжения:

- строительство отдельного поливочного трубопровода для существующих и перспективных площадок строительства;
- новое строительство в районе существующей застройки подключается к существующей системе питьевого водоснабжения на условиях владельца сетей, с учётом перекладки изношенных водопроводных сетей и сетей недостаточного диаметра на новые трубопроводы и строительство водозаборных сооружений на проектируемых площадках.

Перспектива водоснабжения при рассмотрении <u>третьего варианта</u> развития системы водоснабжения с.п. Васильевка на период 2020÷2033 гг. представлена в таблице 2.3.7.3.

Из таблицы 2.3.7.3 видно, что при внедрении комплекса мероприятий по энергосбережению и водосбережению к концу расчетного периода строительства (до 2033 г.) позволит снизить потери воды к общему объему отпущенной в сеть воды (до 5%).

Анализ расчета водопотребления с.п. Васильевка на расчетный срок строительства (до 2033 г.) показал, что при третьем варианте развитии системы водоснабжения потери воды в сети ниже, чем в первом и втором вариантах, и составляют 5%:

- с. Васильевка 7,47 тыс. м^3/год,
- с. Зелёновка 2,87 тыс. м^3/год,
- п. Рассвет 0,52 тыс. м^3/год.

При втором варианте развития потери выше, чем при третьем варианте, и составили 5%:

- с. Васильевка 9,4 тыс. м^3/год,
- с. Зелёновка 3,65 тыс. м^3/год,
- п. Рассвет 0,78 тыс. м^3/год.

При первом варианте развития потери составили 65%:

- с. Васильевка 166,63 тыс. м^3/год,
- с. Зелёновка 77,4 тыс. м^3/год,
- п. Рассвет 17,67 тыс. м^3/год.

Вследствие этого <u>третий вариант развития с.п. Васильевка принят в качестве основного.</u>

2.3.8. Описание централизованной системы горячего водоснабжения с использованием закрытых систем горячего водоснабжения, отражающее технологические особенности указанной системы

Централизованная система горячего водоснабжения с использованием закрытых систем горячего водоснабжения на территории сельского поселения Васильевка отсутствует. Горячее водоснабжение в с.п. Васильевка осуществляется только за счет собственных источников тепловой энергии. Это могут быть автоматизированные котлы различной модификации, обеспечивающие отопление и горячее водоснабжение.

2.3.9. Сведения о фактическом и ожидаемом потреблении воды (годовое, среднесуточное, максимальное суточное)

Сведения об ожидаемом потреблении холодной воды были рассчитаны на основе:

- перечня объектов, планируемых к строительству и вводу в эксплуатацию, согласно Генеральному плану с.п. Васильевка на расчетный срок до 2033 года;
- норм водоснабжения в соответствии с СП 31.13330.2010 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения» (Актуализация СНиП 2.04.02-84) и СП 30.13330.2012 «Внутренний водопровод и канализация зданий» (Актуализация СНиП 2.04.01-85*).

Результаты расчёта фактического и ожидаемого потребления холодной воды абонентами с учетом развития площадок под строительство к 2033 г. позволили сделать следующие выводы, представленные в таблице 2.3.9.1.

Таблица 2.3.9.1 - Сведения о фактическом и ожидаемом потреблении воды

Период, год	Система водоснабжения	Водопотребление		
		всего тыс. м^3/год	среднесуточное, м^3/сут	максимально-суточное, м^3/сут
2019 г.	Хозяйственно-питьевой водопровод	128,1	350,96	456,25
2033 г.	Хозяйственно-питьевой водопровод	217,22	595,12	773,65
	Поливочный водопровод	95,84	638,96	830,65

Согласно проекту изменений в Генеральный план развития с.п. Васильевка, жилая застройка на севере и на северо-западе площадки №2 посёлка Рассвет планируется подключаться к собственным водозаборным сооружениям.

Горячее водоснабжение с.п. Васильевка осуществляется только за счет собственных источников тепловой энергии. В качестве индивидуальных источников используются проточные газовые водонагреватели, двухконтурные отопительные котлы и электрические водонагреватели.

2.3.10. Описание территориальной структуры потребления воды, которую следует определять по отчётам организаций, осуществляющих водоснабжение, с разбивкой по технологическим зонам

Структура территориального баланса представлена в таблице 2.3.10.1.

Таблица 2.3.10.1 - Территориальный баланс водоснабжения на расчетный срок строительства (до 2033 г.)

№ п/п	Система водоснабжения	Подача питьевой воды		
		Годовое водопотребление, тыс. м³/год	Среднее водопотребление, м³/сут	Максимальное водопотребление, м3/сут
Зона системы централизованного водоснабжения				
1	**с. Васильевка**	149,36	409,21	531,97
2	**с. Зелёновка**	57,37	157,17	204,32
3	**п. Рассвет**	10,49	28,73	37,35
Зона системы поливочного водопровода				
1	**с. Васильевка**	38,66	105,92	137,7
2	**с. Зелёновка**	15,59	42,72	55,53
3	**п. Рассвет**	41,59	113,95	148,13

2.3.11 Прогноз распределения расходов воды на водоснабжение по типам абонентов исходя из фактических расходов воды с учетом данных о перспективном потреблении воды абонентами

При планировании потребления воды населением на расчетный срок до 2033 г. принимаем во внимание проект изменений в Генеральный план развития с.п. Васильевка м.р. Ставропольский Самарской области.

Проектом изменений в Генеральный план до 2033 года предусматривается развитие жилых зон как на свободных участках в существующих границах населенных пунктов, так и на новом участке за его пределами.

При проектировании системы водоснабжения определяются требуемые расходы воды для различных потребителей. Расходование воды на хозяйственно-питьевые нужды населения является основной категорией водопотребления в сельском поселении. Количество расходуемой воды зависит от степени санитарно-технического благоустройства районов жилой застройки.

Расход воды на новое строительство жилых домов рассчитан в соответствии с СП 31.13330.2012 (Актуализация СНиП 2.04.02-84 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения») и СП 30.13330.2012 («Актуализация СНиП 2.04.01-85* «Внутренний водопровод и канализация зданий»).

Суточный коэффициент неравномерности принят 1,3 в соответствии с СП 31.13330.2012 СНиП 2.04.02-84* «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения».

Расходы воды на технологические и хозяйственно-питьевые цели этих объектов приняты ориентировочно и должны уточняться на последующих стадиях проектирования.

Инженерное обеспечение планируемых производственных площадок будет произведено собственниками предприятий (инвесторами) по согласованию с администрацией поселения.

Расходы воды на наружное пожаротушение в сельском поселении Васильевка принимаются на основании СП 8.13130.2009, исходя из численности населения перспективных площадок. Осуществляется из существующих и проектируемых пожарных гидрантов, и поверхностных водоемов. На расчётный срок принят 1 одновременный пожар с расходом 5 л/с, продолжительность тушения – 3 часа.

Расход воды на новое строительство жилых домов представлен в таблице 2.3.11.1.

Таблица 2.3.11.1 - Расход воды на новое строительство жилых домов

№ п/п	Площадки застройки	Кол-во людей чел.	Водопотребление			
			хоз. питьевое пах		при пожаре, м³/сут	Полив м³/сут
			м³/сут	м³/час		
Расчётный срок строительства до 2033г.						
с. Васильевка						
1	Площадка №1, 147 участков	515	103,0	9,71	54	36,05
п. Рассвет						
2	Площадка №2, 995 участков	3483	696,6	65,65	54	243,81
с. Зелёновка						
3	Площадка №3, 37 участков	130	26,0	2,4	54	9,1
	ВСЕГО:	***4128***	***825,6***	***77,81***		***288,96***

Жилая застройка на севере и на северо-западе площадки №2 посёлка Рассвет планируется подключаться к собственным водозаборным сооружениям.

Жилая застройка площадки №1 села Васильевка будет подключена к существующим водозаборным сооружениям.

Жилая застройка площадки №3 села Зелёновка будет подключена к существующим водозаборным сооружениям.

Расход воды на полив от существующей жилой застройки с.п. Васильевка составляет 350,0 м³/сут.

Результаты расчёта расходов воды по объектам соцкультбыта, присоединенным к централизованному водоснабжению, приведены в таблице 2.3.11.2.

Таблица 2.3.11.2 - Расход воды по перспективным объектам соцкультбыта

№ п/п	Наименование объекта	Ед. изм.	Кол-во единиц	Необходимый объем, м³/сут
Расчётный срок строительства до 2033г.				
с. Васильевка				
1.1	Реконструкция объекта культуры с библиотекой на ул. Школьная	1 место	400	5,2
1.2	Реконструкция объекта здравоохранения на ул. Больничная	1 посетитель	100	1,0
1.3	Реконструкция общеобразовательного учреждения среднего (полного) общего образования на ул. Правленческая	1 ученик	394	31,52
1.4	Реконструкция дошкольного образовательного учреждения на ул. Правленческая	1 ребенок	120	9,6
1.5	Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса общей площадью 1250 м²:	1 человек	278	13,9
1.5.1	- с бассейном	1 кв. м	100	11,3
1.5.2	- подпитка бассейна	% вместимости	10	10
1.6	Строительство объекта культурно-бытового назначения по ул. Мира	1 работающий	6	0,15
1.7	Строительство здания администрации сельского поселения по ул. Коллективная	1 работающий	5	0,075
			Всего	***82,75***
с. Зелёновка				
2.1	Реконструкция общеобразовательного учреждения на ул. Советская	1 место	160	12,8
2.2	Строительство объекта культуры на площадке №3	1 посетитель	250	3,25
2.3	Строительство объекта культурно-бытового назначения на ул. Полевая	1 работающий	5	0,13
2.4	Строительство дошкольного образовательного учреждения на площадке №3	1 ребенок	140	11,2
			Всего	***27,38***
п. Рассвет				
3.1	Реконструкция объекта культуры на ул. Садовая	1 место	175	2,28
3.2	Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса общей площадью 1250 м², на площадке №2:	1 человек	278	13,9
3.2.1	с бассейном:	1 кв. м	100	11,3
3.2.2	- подпитка бассейна	% вместимости	10	10
3.3	Строительство объекта культуры на площадке №2	1 человек	250	3,25
3.4	Строительство объекта культурно-бытового назначения на площадке №2	1 работающий	3	0,08
3.5	Строительство ФАП на ул. Торновая	1 посетитель	23	2,76
3.6	Строительство общеобразовательного учреждения, в п. Рассвет на площадке №2	1 ученик	462	36,96
3.7	Строительство дошкольного образовательного учреждения на площадке №2	1 ребенок	140	11,2
3.8	Строительство дошкольного образовательного учреждения на площадке №2	1 ребенок	140	11,2
3.9	Строительство офиса врача общей практики на площадке №2	1 посетитель	67	0,67
			Всего:	***103,6***
			ИТОГО:	**213,71**

2.3.12. Сведения о фактических и планируемых потерях воды при ее транспортировке (годовые, среднесуточные значения)

Анализ информации о потерях питьевой воды при ее транспортировке позволил сделать вывод, что в 2019 году потери воды в сетях с.п. Васильевка составили:

- в селе Васильевка 34,956 тыс. м³ или 30% от общего количества поднятой воды на ВЗС;
- в селе Зелёновка 16,237 тыс. м³ или 30% от общего количества поднятой воды на ВЗС;
- в посёлке Рассвет 3,707 тыс. м³ или 30% от общего количества поднятой воды на ВЗС.

Потери связаны с износом водопроводных сетей, в связи с чем, предлагается провести мероприятия по ремонту системы водоснабжения с.п. Васильевка.

Внедрение комплекса мероприятий по энергосбережению и водосбережению, реконструкции действующих трубопроводов, с установкой датчиков протока, давления на основных магистральных развязках (колодцах) позволят снизить потери воды, сократить объемы водопотребления.

После внедрения всех вышеназванных мероприятий, планируемые потери воды в сетях с.п. Васильевка к 2033 году составят:

- в селе Васильевка 7,47 тыс. м³ или 5%;
- в селе Зелёновка 2,87 тыс. м³ или 5%;
- в посёлке Рассвет 0,52 тыс. м³ или 5%.

2.3.13. Перспективные балансы водоснабжения и водоотведения (общий – баланс подачи и реализации воды, территориальный – баланс подачи воды по технологическим зонам водоснабжения, структурный – баланс реализации воды по группам абонентов)

Результаты анализа общего, территориального и структурного водного баланса подачи и реализации воды на перспективу на расчетный срок строительства (до 2033 г.) приведены в таблицах 2.3.13.1 ÷ 2.3.13.3.

Таблица 2.3.13.1 - Общий баланс подачи и реализации питьевой воды на расчетный срок строительства (до 2033 г.)

№ п/п	Наименование параметра	Единица измерения	с. Васильевка	п. Зелёновка	п. Рассвет
1	Поднято воды всего, в том числе	тыс. м³/год	156,83	60,24	11,01
2.1	Потери воды	тыс. м³/год	7,47	2,87	0,52
2.2		%	5%	5%	5%
3	Полезный отпуск	тыс. м³/год	149,36	57,37	10,49

Таблица 2.3.13.2 - Территориальный баланс подачи питьевой воды на расчетный срок строительства (до 2033 г.)

Наименование населенных пунктов	Расчетный объем полезного отпуска воды потребителям тыс. м³/год	Среднесуточное водопотребление, тыс. м³/сут	Максимальное суточное водопотребление тыс. м³/сут
с. Васильевка	149,36	409,21	531,97
с. Зелёновка	57,37	157,17	204,32
п. Рассвет	10,49	28,73	37,35

Таблица 2.3.13.3 - Структурный баланс подачи питьевой воды на расчетный срок строительства (до 2033 г.)

№ п/п	Наименование параметра	Баланс, тыс. м³/год		
		с. Васильевка	**с. Зелёновка**	**п. Рассвет**
1	Полезный отпуск холодной воды	149,36	57,37	10,49
2	население	110,63	47,07	8,64
3	прочие организации	6,62	0,16	0,01
4	бюджетные потребители	32,11	10,14	1,84

2.3.14. Расчет требуемой мощности водозаборных и очистных сооружений исходя из данных о перспективном потреблении воды и величины потерь воды при ее транспортировке с указанием требуемых объемов подачи и потребления воды, дефицита (резерва) мощностей по технологическим зонам с разбивкой по годам

Результаты расчета резерва (дефицита) производительности существующих ВЗС при подключении перспективных объектов строительства представлены в таблице 2.3.14.1.

Таблица 2.3.14.1 - Результаты расчета резерва (дефицита) производительности существующих ВЗС при подключении перспективных объектов строительства

Наименование населенного пункта	Период	Лимит по забору воды из ВЗС, м³/сут	Существующая мощность водозабора, м³/сут	Требуемый объём подачи воды		Резерв производительности ВЗС, %
				Потребность в подаче воды, тыс. м³/год	Максимальная расчетная производительность, м3/сут	
с. Васильевка	2019	4,25	720	2,81	10,0	***99%***
	2033	4,25	720	156,83	558,75	***22%***
с. Зелёновка	2019	177,95	2544	54,123	180,0	***93%***
	2033	177,95	2544	60,24	214,54	***92%***
п. Рассвет	2019	43,11	1272	12,357	12,357	***95%***
	2033	43,11	1272	11,01	11,01	***97%***

В селе Васильевка при прогнозируемой тенденции к увеличению численности населения и подключению новых потребителей к централизованной системе водоснабжения к 2033 г. на существующих водозаборных сооружениях дефицит мощности *не наблюдается*.

Согласно проекту изменений в Генеральный план все новое строительство и существующая застройка с.п. Васильевка обеспечиваются централизованным водоснабжением.

Жилая застройка площадки №1 подключается к существующей системе водоснабжения с. Васильевка на условиях владельца сетей.

Жилая застройка площадки №3 подключается к существующей системе водоснабжения с. Зелёновка на условиях владельца сетей.

В перспективе необходимо строительство ВЗС в п. Рассвет для обеспечения водоснабжением жилой застройки, расположенной на севере и на северо-западе площадки №2.

Для полива садово-огородных культур, зеленых насаждений предусматриваются артезианские скважины, относящиеся к III категории надежности. Расход воды на полив приусадебных участков и зеленых насаждений с.п. Васильевка по расчетным данным составит – 638,96 м³/сут (95,84 тыс. м³/год).

2.3.15. Наименование организации, наделенной статусом гарантирующей организации

Организацией, эксплуатирующей системы водоснабжения на территории с.п. Васильевка, является МП МРС «СтавропольРесурсСервис».

Сведения о водоснабжающей организации, обеспечивающей потребности в воде населённые пункты представлены в таблице 2.3.15.1.

Таблица 2.3.15.1 - Основные сведения о водоснабжающей организации

Наименование организации	МП МРС «СтавропольРесурсСервис»
ИНН организации	6382061363
КПП организации	638201001
Вид деятельности	«Водоснабжение», «Водоотведение», «Теплоснабжение»
Вид товара	
Техническая вода	-
Питьевая вода	Питьевая вода
Режим налогообложения	НДС
Организация выполняет инвестиционную программу	-
Адрес организации	
Юридический адрес:	445146 РФ. Самарская обл., Ставропольский район с. Хрящевка, ул. Советская, 2
Почтовый адрес:	ГСП 445000 РФ, Самарская область, г. Тольятти, ул. Ларина, 185
Руководитель	
Фамилия, имя, отчество:	Евстафьев Д.А.
Код (номер телефона):	8-8482-55-82-25

2.4 ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И МОДЕРНИЗАЦИИ ОБЪЕКТОВ ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫХ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ

2.4.1 Перечень основных мероприятий по реализации схем водоснабжения с разбивкой по годам

В селе Васильевка:

На первом этапе развития системы водоснабжения (2020 – 2025 годы) предлагается:

1. Предложения по капитальному ремонту артезианской скважины;
2. Установка прибора учета на водозаборном сооружении;
3. Поэтапная реконструкция существующих водопроводных сетей;
4. Провести техническое обследование централизованной системы холодного водоснабжения села (в соответствии с приказом Министерства строительства и ЖКХ РФ №437/пр от 5.08.2014 г.);
5. Строительство станции водоочистки на действующем водозаборе села;
6. Создание системы диспетчеризации и автоматического управления на насосном оборудовании водозаборных скважин;
7. Установка для всех потребителей приборов учёта расхода воды.

На втором этапе развития системы водоснабжения (2026 – 2033 годы) предлагается:

1. Строительство новых водопроводных сетей на перспективной площадке №1;
2. Планируемые к строительству объекты соцкультбыта обеспечить водой от централизованных систем водоснабжения;
3. Строительство поливочного водопровода в селе;
4. Установка для всех потребителей приборов учёта расхода воды.

В п. Рассвет:

На первом этапе развития системы водоснабжения (2020 – 2025 годы) предлагается:

1. Предложения по капитальному ремонту артезианских скважин;
2. Установка приборов учета на водозаборных сооружениях;
3. Поэтапная реконструкция существующих водопроводных сетей;
4. Строительство станции водоочистки на действующих водозаборах посёлка;
5. Создание системы диспетчеризации и автоматического управления на насосном оборудовании водозаборных скважин;
6. Установка для всех потребителей приборов учёта расхода воды.
7. Оформить лицензии на право пользования недрами для новых водозаборных сооружений в Комитете по недропользованию в Самарской области.

На втором этапе развития системы водоснабжения (2026 – 2033 годы) предлагается:

1. Проведение гидрогеологических работ по оценке запасов подземных вод на перспективу;
2. Строительство новых водопроводных сетей на перспективной площадке №2;
3. Планируемые к строительству объекты соцкультбыта обеспечить водой от централизованных систем водоснабжения;
4. Строительство поливочного водопровода в посёлке;
5. Строительство новых водозаборов на севере и на северо-западе площадки №2;
6. Организация I и II поясов ЗСО для новых водозаборов;
7. Установка для всех потребителей приборов учёта расхода воды.

В с. Зелёновка:

На первом этапе развития системы водоснабжения (2020 – 2025 годы) предлагается:

1. Предложения по капитальному ремонту артезианских скважин;
2. Установка приборов учета на водозаборных сооружениях;
3. Поэтапная реконструкция существующих водопроводных сетей;
4. Провести техническое обследование централизованной системы холодного водоснабжения села (в соответствии с приказом Министерства строительства и ЖКХ РФ №437/пр от 5.08.2014 г.);
5. Создание системы диспетчеризации и автоматического управления на насосном оборудовании водозаборных скважин;
6. Установка для всех потребителей приборов учёта расхода воды.

На втором этапе развития системы водоснабжения (2026 – 2033 годы) предлагается:

1. Строительство новых водопроводных сетей на перспективной площадке №3;
2. Планируемые к строительству объекты соцкультбыта обеспечить водой от централизованных систем водоснабжения;
3. Строительство поливочного водопровода в селе;
4. Установка для всех потребителей приборов учёта расхода воды.

Площадки под размещение новых водозаборных узлов согласовываются с органами санитарного надзора в установленном порядке после получения заключений гидрогеологов на бурение артезианских скважин. Выбор площадок под новое водозаборное сооружение производится с учетом соблюдения первого пояса зоны санитарной охраны в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов хозяйственно-питьевого водоснабжения».

Развитие централизованной системы горячего водоснабжения в с.п. Васильевка не планируется. На объектах социальной инфраструктуры и индивидуальной застройки на перспективных площадках горячее водоснабжение будет осуществляться за счет собственных источников тепловой энергии.

2.4.2 Техническое обоснование основных мероприятий по реализации схем водоснабжения

2.4.2.1. Обеспечение подачи абонентам определенного объема питьевой воды установленного качества

Предложения по капитальному ремонту артезианских скважин

В процессе эксплуатации удельный дебит водозаборных скважин, каптирующих железосодержащие подземные воды, постепенно уменьшается, уровни воды в скважинах понижаются.

Для восстановления производительности скважин необходимо провести их капитальный ремонт или применить метод гидродинамического и виброволнового воздействия.

Работы по восстановлению дебита скважин данным методом с применением гидродинамической насадки имеют ряд преимуществ:

- стоимость восстановления дебита в 5÷15 раз ниже стоимости бурения новой скважины и сохранение его прироста в течение 6÷7 лет;
- уменьшение затрат электроэнергии на добычу одного куба воды;
- продление сроков эксплуатации погружных насосов.

Предложения по восстановлению производительности скважин в населённых пунктах представлены в таблице 2.4.2.1.1.

Таблица 2.4.2.1.1 - Предложения по восстановлению производительности скважин в населённых пунктах

№ п/п	Назначение и наименование объекта	Технические параметры	Вид работ	Примечание
Первый этап строительства (до 2025 г.)				
1	**с. Васильевка** арт. скважина	1 шт.	восстановление дебита скважины	применение метода гидродинамического и виброволнового воздействия на продуктивный пласт скважины
2	**с. Зелёновка** арт. скважина	5 шт.	восстановление дебита скважины	применение метода гидродинамического и виброволнового воздействия на продуктивный пласт скважины
3	**п. Рассвет** арт. скважина	2 шт.	восстановление дебита скважины	применение метода гидродинамического и виброволнового воздействия на продуктивный пласт скважины

Установка приборов учёта на водозаборных сооружениях

Установка приборов учета является обязательным мероприятием, согласно требованиям Федерального закона от 23.11.2009 года № 261–ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (ст. 13 п.3) и требований, установленных лицензией на право использования участком недр.

Предложения по установке приборов учета приведены в таблице 2.4.2.1.2.

Таблица 2.4.2.1.2 - Предложения по установке приборов учета

№ п/п	Наименование	Кол-во, шт.	Диаметр участка, мм
Первый этап строительства (до 2025 г.)			
1	Установка приборов учета на скважинах **с. Васильевка**	1	по проекту
2	Установка приборов учета на скважинах **с. Зелёновка**	5	по проекту
3	Установка приборов учета на скважине **п. Рассвет**	2	по проекту

2.4.2.2. Обеспечение водоснабжения объектов перспективной застройки населенного пункта

Проведение гидрогеологических работ по оценке запасов подземных вод на перспективу;

Строительство новых водопроводных сетей на перспективных площадках строительства;

Планируемые к строительству объекты соцкультбыта с.п. Васильевка обеспечить водой от централизованных систем водоснабжения;

Строительство водозаборных сооружений;

Организация I и II поясов ЗСО для всех водозаборов.

При проектировании водозабора необходимо учесть границы зон источника водоснабжения (трех поясов: первого - строгого режима, второго и третьего - режима ограничений). В соответствии с СанПиН 2.1.4.1110-02 радиус 1-ого пояса ЗСО от 30 до 50 м в зависимости от защищенности подземных вод. Размеры 2-ого и 3-его поясов ЗСО определяются на основании гидрогеологических расчетов.

Перед проектированием водозабора:

- определить увеличение производительности водозаборов до требуемых значений;
- определить местоположение новых скважин (или водозабора) после проведения геологических изысканий.

Предложения по строительству новых водозаборных сооружений на расчетный срок строительства приведены в таблице 2.4.2.2.1.

Таблица 2.4.2.2.1 - Предложения по строительству водозаборных сооружений

№ п/п	Назначение и наименование объекта	Местоположение объекта	Кол-во, шт.	Ориентировочная мощность водозабора, м3/сут
1	Арт. скважина	Водозабор в п. Рассвет на севере площадки №2	По проекту	
2	Арт. скважина	Водозабор в п. Рассвет на северо-западе площадки №2	По проекту	

Примечание - Технические характеристики скважин уточнить после гидрогеологических расчетов.

Жилая застройка площадки №1 подключается к существующей системе водоснабжения с. Васильевка на условиях владельца сетей.

Жилая застройка площадки №3 подключается к существующей системе водоснабжения с. Зелёновка на условиях владельца сетей.

Для разрешения проблем, связанных с обеспечением населения водой и необходимостью снижения при этом расхода средств, необходимо:

- применение полиэтиленовых труб вместо стальных при прокладке коммуникаций, что позволит сократить потери воды при ее транспортировке на 40%, а финансовые затраты уменьшить на 30%;
- замена вышедших из строя водоразборных колонок и пожарных гидрантов;
- установка приборов учёта расхода воды в жилых и общественных зданиях в существующей и проектируемой застройке;
- реконструкция разводящих водопроводных сетей на территории населенных пунктов по мере их амортизации;
- оборудование планируемой водопроводной сети пожарными гидрантами и резервуарами чистой воды, предназначенными для хранения пожарных и аварийных запасов воды.

Предложения по строительству новых водопроводных сетей на расчетный срок строительства приведены в таблице 2.4.2.2.

Таблица 2.4.2.2.2 - Предложения по строительству водопроводных сетей

№ п/п	Наименование	Местоположение объекта	Протяженность, км
1	Водопроводная сеть	**с. Васильевка, площадка №1** (в западной части села)	1,55
2	Водопроводная сеть	**п. Рассвет, площадка №2** (северное и северо-западное существующей застройки посёлка)	39,11
3	Водопроводная сеть	**с. Зелёновка, площадка №3** (южное существующей застройки села)	1,6
4	Поливочный водопровод	-	по проекту
		ИТОГО	***42,26***

Водоснабжение перспективных площадок строительства планируется осуществить от существующих и новых водозаборных сооружений. В связи с этим, сведения о реконструкции существующих участков водопроводных сетей с увеличением диаметра трубопроводов для обеспечения перспективного увеличения объема водоразбора не приводятся.

2.4.2.3. Сокращение потерь воды при ее транспортировке

С целью обеспечения нормативной надежности и безопасности водоснабжения потребителей с.п. Васильевка в качестве первоочередных мероприятий необходимо проведение капитальных ремонтов участков водопроводных сетей, имеющих значительный износ и повышенную повреждаемость, а так же замена вышедших из строя водоразборных колонок и пожарных гидрантов.

В качестве мер, направленных на снижение потерь воды предложены следующие мероприятия:

– перекладка ветхих водопроводных сетей;
– создание системы диспетчеризации и автоматического управления.

Для системы наружного пожаротушения необходимо предусмотреть установку пожарных гидрантов в водопроводных колодцах.

В настоящее время водопроводные сети находится в аварийном состоянии, износ составляет – 100%. Количество аварий и утечек с каждым годом возрастает. В замене нуждаются все сети. Такое состояние водопроводных сетей обусловлено низким объёмом работ по их обновлению. Необходимо проводить замены стальных и асбестовых трубопроводов на полиэтиленовые.

Предложения по реконструкции трубопроводов и сооружений на водопроводных сетях с.п. Васильевка в таблице 2.4.2.3.1.

Таблица 2.4.2.3.1 - Предложения по реконструкции трубопроводов и сооружений на водопроводных сетях с.п. Васильевка

№ п/п	Цели строительства	Наименование, вид ремонта	Тех. параметры	Диаметр участка, мм	Длина участка, м
Первый этап строительства (до 2025 г.)					
с. Васильевка					
1	Замена водопроводной сети	реконструкция	ПВХ	57÷100	18,6
с. Зелёновка					
2	Замена водопроводной сети	реконструкция	ПВХ	57÷100	7,0

2.4.2.4. Выполнение мероприятий, направленных на обеспечение соответствия качества питьевой воды требованиям законодательства РФ

Согласно экспертным заключениям по результатам испытаний и протоколам лабораторных испытаний, на момент проведения актуализации схемы водоснабжения, питьевая вода с.п. Васильевка по некоторым санитарно-химическим показателям превышает значения ПДК и *не соответствует* требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01:

- в селе Васильевка - по мутности, общему железу, марганцу;
- в посёлке Рассвет - по мутности.

В селе Зелёновка питьевая вода по санитарно-химическим показателям (цветность и мутность) - не превышает значения ПДК и *соответствует* требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01.

Для создания качества воды, соответствующего нормативам, необходимо строительство станций очистки воды и выполнять мероприятия по проведению контроля состава подземных вод, поступающих на ВЗС согласно план-графика.

Предложения по строительству станций водоочистки представлены в таблице 2.4.2.4.1.

Таблица 2.4.2.4.1 - Предложения по строительству станций водоочистки

№ п/п	Наименование	Вид работ	Кол-во, шт.	Производительность, м³/сут
Расчетный этап строительства (до 2033 г.)				
1	Станция водоочистки в с. Васильевка (на существующем водозаборе)	строительство	по проекту	
2	Станция водоочистки в п. Рассвет (на существующих водозаборах)	строительство	по проекту	

Примечание – Количество и параметры станций водоочистки уточнить после гидрогеологических расчетов.

Необходимость строительства станции водоочистки на новых водозаборах решается после проведения гидрогеологических изысканий новых месторождений подземных вод для строительства новых водозаборов и определения качества питьевой воды.

2.4.3. Сведенья о вновь строящихся, реконструируемых и предполагаемых к выводу из эксплуатации объектах системы водоснабжения

В пункте 2.4.2 представлены сведения о вновь строящихся и реконструируемых объектах системы водоснабжения.

В результате проведенного анализа системы водоснабжения с.п. Васильевка не выявлена необходимость вывода из эксплуатации объектов системы водоснабжения.

2.4.4 Сведения о развитии систем диспетчеризации, телемеханизации и систем управления режимами водоснабжения на объектах организаций, осуществляющих водоснабжение

Для качественного управления работой системы водоснабжения предлагается установка контрольно-измерительных приборов и системы автоматизации на насосном оборудовании проектируемых водозаборных скважин. Комплекс КИПиА включают в себя устройства контроля за состоянием основных агрегатов и другого оборудования (измерение мощности, давления, расхода, температуры различных частей, подачи смазки, охлаждающей воды и т. д.), сосредоточенные в специальных щитах и при отклонениях режима сверх допустимых значений дающие сигнал, а при необходимости и импульс на автоматическую остановку агрегата.

В систему КИПиА входят также органы управления, обеспечивающие возможность комплексной автоматизации оборудования, работающего с минимальным количеством дежурного персонала или без него.

2.4.5 Сведения об оснащенности зданий, строений, сооружений приборами учета воды и их применении при осуществлении расчетов за потребленную воду

На территории с.п. Васильевка по данным водоснабжающей организации МП МРС «СтаврополькРесурсСервис», приборами учета холодной воды оборудованы бюджетные организации – 8 шт., прочие потребители – 31 шт.:

с. Васильевка:
- население – 76%;
- бюджетные организации – 88%;
- прочие потребители – 100%.

с. Зелёновка:
- население – 76%;
- бюджетные организации – 100%;
- прочие потребители – 100%.

п. Рассвет:
- население – 99%;
- бюджетные организации – 0%;
- прочие потребители – 100%.

При отсутствии приборов учета расчеты с населением ведутся по действующим нормативам. Для рационального использования коммунальных ресурсов необходимо проводить работы по установке счетчиков, при этом устанавливать счетчики с импульсным выходом.

На перспективу предлагаем запланировать:

- установить приборы учета на проектируемые водозаборные сооружения;
- диспетчеризацию коммерческого учета водопотребления с наложением ее на ежесуточное потребление по насосным станциям, для своевременного выявления увеличения или снижения потребления, контроля возникновения потерь воды и для установления энергоэффективных режимов ее подачи;
- установить всем абонентам приборы учёта расхода воды.

2.4.6 Описание вариантов маршрутов прохождения трубопроводов (трасс) по территории поселения и их обоснование

На перспективу сохраняются существующие маршруты прохождения трубопроводов по территории села. Новые трубопроводы на перспективных площадках будут прокладываться вдоль проезжих частей автомобильных дорог, для оперативного доступа, в случае возникновения аварийных ситуаций.

Точная трассировка сетей будет проводиться на стадии разработки проектов планировки участков застройки с учетом вертикальной планировки территории и гидравлических режимов сети.

2.4.7. Рекомендации о месте размещения насосных станций, резервуаров, водонапорных башен

Строительство насосных станций, резервуаров и водонапорных башен на территории с.п. Васильевка не планируется.

Строительство водозаборов планируется на перспективных площадках строительства. Местоположение проектируемых водозаборов определить после проведения гидрогеологических работ по поискам и разведке месторождений подземных вод и согласований с органами надзора.

2.4.8. Границы планируемых зон размещения объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения

Согласно проекту изменений в Генеральный план, на территории с.п. Васильевка развитие жилых зон планируется на свободных участках в существующих границах населенных пунктов, и на новом участке за его пределами.

2.4.9. Карты (схемы) существующего и планируемого размещения объектов централизованных систем холодного водоснабжения

Схемы размещения существующих и планируемых объектов централизованных систем водоснабжения с.п. Васильевка представлены на рисунках 2.4.9.1÷2.4.9.3.

2.5. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ МЕРОПРИЯТИЙ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И МОДЕРНИЗАЦИИ ОБЪЕКТОВ ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫХ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ

Целью осуществления мероприятий по охране окружающей среды, по предотвращению и (или) снижению воздействия на окружающую среду является улучшение (оздоровление) среды жизнедеятельности в границах проектирования.

Повышение качества водоснабжения населения с.п. Васильевка обеспечивается за счет:

1. Благоустройства территорий водозаборов.
2. Реконструкции старых и строительства новых водоводов.
3. Строгого соблюдения режима использования 1-го, 2-го и 3-го поясов зон санитарной охраны источников водоснабжения.
4. Строительства новых водозаборов.
5. Правильной эксплуатации и поддержания надлежащего технического состояния водопроводных сооружений и сетей.
6. Организация регулярных режимных наблюдений за условиями залегания, уровнем и качеством подземных вод.

2.5.1 На водный бассейн предлагаемых к строительству и реконструкции объектов централизованных систем водоснабжения при сбросе (утилизации) промывных вод

Процесс транспортирования воды в водопроводную сеть не сопровождается вредными выбросами.

Эксплуатация водопроводной сети, а также ее строительство, не предусматривают каких-либо сбросов вредных веществ в водоемы и на рельеф.

При испытании водопроводной сети на герметичность используется сетевая вода. Слив воды из трубопроводов после испытания и промывки производится на рельеф местности. Негативное воздействие на состояние поверхностных и подземных вод будет наблюдаться только в период строительства, носит временный характер и не окажет существенного влияния на состояние окружающей среды.

2.5.2 На окружающую среду при реализации мероприятий по снабжению и хранению химических реагентов, используемых в водоподготовке (хлор и др.)

Очистные сооружения на территории с.п. Васильевка отсутствуют.

2.6. ОЦЕНКА ОБЪЁМОВ ВЛОЖЕНИЙ В СТРОИТЕЛЬСТВО, РЕКОНСТРУКЦИЮ И МОДЕРНИЗАЦИЮ ОБЪЕКТОВ ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫХ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ

Ориентировочная стоимость строительства, реконструкции, модернизации сооружений определена по проектам объектов-аналогов, каталогам проектов повторного применения для строительства объектов социальной и инженерной инфраструктур, Укрупненным нормативам цен строительства для применения в 2020 г., изданным Министерством регионального развития РФ.

Расчетная стоимость мероприятий приводится по этапам реализации, приведенным в Схеме водоснабжения и водоотведения, с учетом индексов-дефляторов.

Определение стоимости на разных этапах проектирования должно осуществляться различными методиками. На предпроектной стадии обоснования инвестиций определяется предварительная (расчетная) стоимость строительства. Проекта на этой стадии еще нет, поэтому она составляется по предельно укрупненным показателям. При отсутствии таких показателей могут использоваться данные о стоимости объектов-аналогов. При разработке рабочей документации на объекты капитального строительства необходимо уточнение стоимости путем составления проектно-сметной документации. Стоимость устанавливается на каждой стадии проектирования, в связи, с чем обеспечивается поэтапная ее детализация и уточнение. Таким образом, базовые цены устанавливаются с целью последующего формирования договорных цен на разработку проектной документации и строительства.

Финансирование представленных мероприятий возможно не только из средств организации коммунального хозяйства, но и из районного и областного бюджетов, при вхождении в соответствующие программы.

В расчетах не учитывались:

- стоимость резервирования и выкупа земельных участков и недвижимости для государственных и муниципальных нужд;
- стоимость мероприятий по сносу и демонтажу зданий и сооружений на территориях строительства;
- стоимость мероприятий по реконструкции существующих объектов;
- оснащение необходимым оборудованием и благоустройство прилегающей территории;
- особенности территории строительства.

Предложения по величине необходимых инвестиций в новое строительство, реконструкцию и техническое перевооружение системы водоснабжения сельского поселения Васильевка на каждом этапе строительства, представлены в таблицах 2.6.1÷2.6.3.

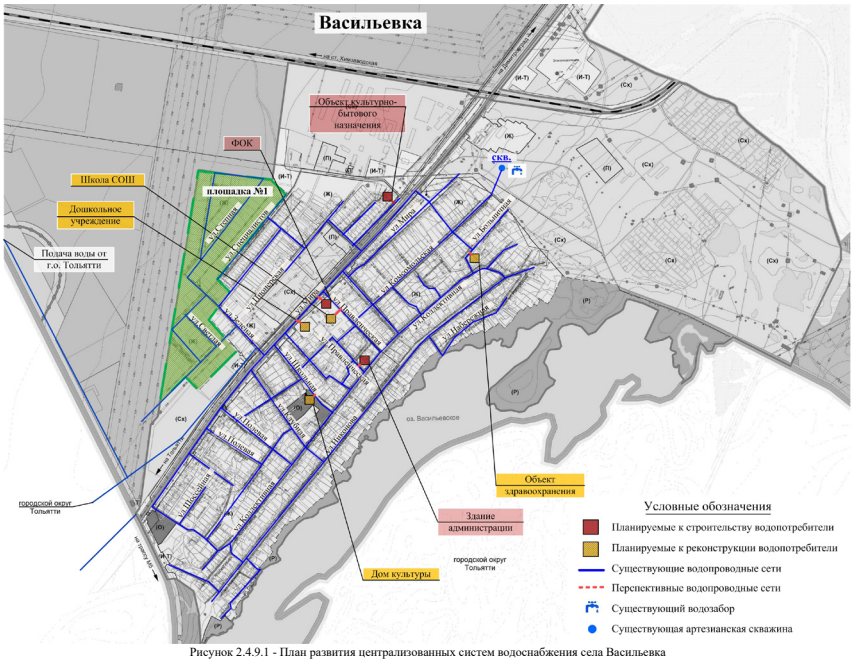


Рисунок 2.4.9.1 - План развития централизованных систем водоснабжения села Васильевка

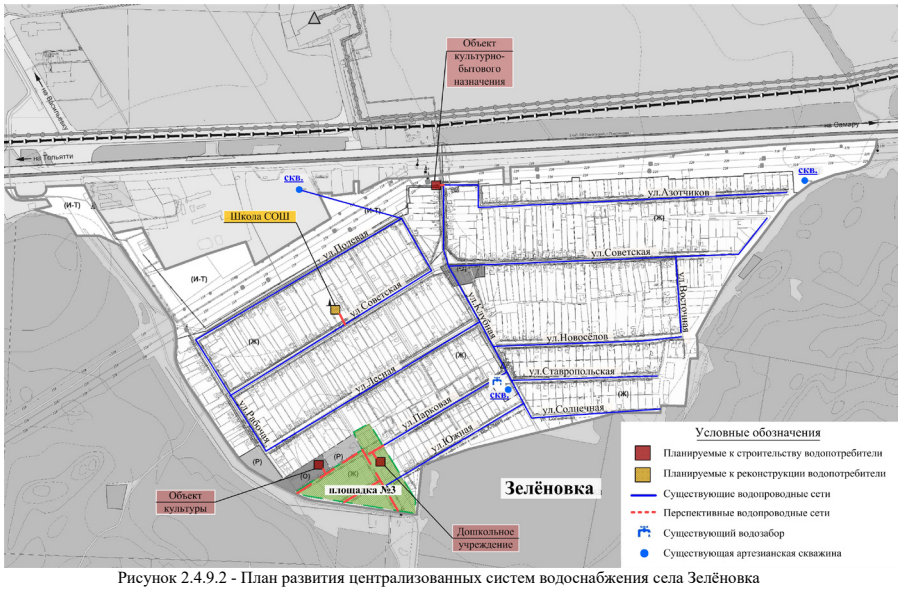


Рисунок 2.4.9.2 - План развития централизованных систем водоснабжения села Зелёновка

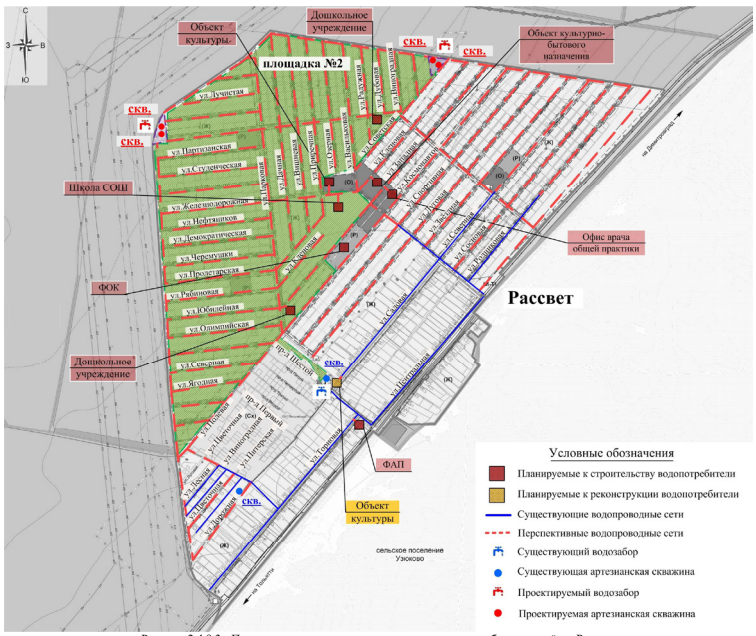


Рисунок 2.4.9.3 - План развития централизованных систем водоснабжения посёлка Рассвет

Таблица 2.6.1 - Объем инвестиций в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение системы водоснабжения в ***селе Васильевка***

№ п/п	Планируемые мероприятия	Ориентировочный объем инвестиций при строительстве, тыс. руб.											
		всего	Первая очередь строительства						Вторая очередь строительства				
			2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025 г.	2026 г.	2027 г.	2028 г.	2029 г.	2030-2033 гг.
1	Применение метода гидродинамического и виброволнового воздействия на продуктивный пласт скважин (1 шт.)	1950	-	1950	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Проведение технического обследования системы водоснабжения	800	-	800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Замена (реконструкция) существующих водопроводных сетей, L= 18,6 км	70680	-	5000	7000	10000	13000	15000	20680	-	-	-	-	-
4	Строительство водопроводных сетей на площадке №1, L=1,55 км	5890	-	-	-	-	-	-	-	500	800	1100	1300	2190
5	Строительство станции водоочистки	по проекту	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	по проекту
6	Строительство поливочного водопровода	по проекту	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	по проекту
7	Установка приборов учёта артезианской воды (1 шт.)	30	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО:	***79350***	***0***	***7750***	***7000***	***10000***	***13000***	***15000***	***20680***	***500***	***800***	***1100***	***1300***	***2190***

Таблица 2.6.2 - Объем инвестиций в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение системы водоснабжения в ***посёлке Рассвет***

№ п/п	Планируемые мероприятия	Ориентировочный объем инвестиций при строительстве, тыс. руб.											
		всего	Первая очередь строительства						Вторая очередь строительства				
			2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025 г.	2026 г.	2027 г.	2028 г.	2029 г.	2030-2033 гг.
1	Применение метода гидродинамического и виброволнового воздействия на продуктивный пласт скважин (2 шт.)	3900	-	1950	1950	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Строительство водопроводных сетей на площадке №2, L=39,11 км	148618	-	-	-	-	-	-	-	9000	15000	25000	40000	59618
3	Оформление лицензии на право пользования недрами	230	-	-	-	-	-	-	230	-	-	-	-	-
4	Строительство станций водоочистки на существующих водозаборах	по проекту	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	по проекту
5	Строительство водозаборного сооружения на севере площадки №2	по проекту	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	по проекту
6	Строительство водозаборного сооружения на северо-западе площадки №2	по проекту	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	по проекту
7	Разработка проекта ЗСО для новых водозаборных сооружений	200	-	-	-	-	-	-	-	200	-	-	-	-
8	Строительство поливочного водопровода	по проекту	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	по проекту

№ п/п	Планируемые мероприятия	Ориентировочный объем инвестиций при строительстве, тыс. руб.											
		всего	Первая очередь строительства						Вторая очередь строительства				
			2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025 г.	2026 г.	2027 г.	2028 г.	2029 г.	2030-2033 гг.
9	Установка приборов учёта артезианской воды (2 шт.)	60	-	30	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Гидрогеологические исследования по оценке эксплуатационных запасов подземных вод на перспективу	1300	-	-	-	-	-	-	-	650	650	-	-	-
	ИТОГО:	***154308***	***0***	***1980***	***1980***	***0***	***0***	***0***	***230***	***9850***	***15650***	***25000***	***40000***	***59618***

Таблица 2.6.3 - Объем инвестиций в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение системы водоснабжения в ***селе Зелёновка***

№ п/п	Планируемые мероприятия	Ориентировочный объем инвестиций при строительстве, тыс. руб.											
		всего	Первая очередь строительства						Вторая очередь строительства				
			2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025 г.	2026 г.	2027 г.	2028 г.	2029 г.	2030-2033 гг.
1	Применение метода гидродинамического и виброволнового воздействия на продуктивный пласт скважин (5 шт.)	9750	-	1950	1950	1950	1950	1950	-	-	-	-	-	-
2	Проведение технического обследования системы водоснабжения	800	-	800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Замена (реконструкция) существующих водопроводных сетей, L= 7,0 км	26600	-	1200	3000	3500	4200	4900	9800	-	-	-	-	-
4	Строительство водопроводных сетей на площадке №3, L=1,6 км	6080	-	-	-	-	-	-	-	1000	1100	1200	1300	1480
5	Строительство поливочного водопровода	по проекту	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	по проекту
6	Установка приборов учёта артезианской воды (5 шт.)	150	-	60	60	30	-	-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО:	***43380***	***0***	***3950***	***4950***	***5450***	***6150***	***6850***	***9800***	***1000***	***1100***	***1200***	***1300***	***1480***

2.7. ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗВИТИЯ ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫХ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ

Целевые показатели деятельности организации, осуществляющей холодное водоснабжение, предоставлены в таблице 2.7.1.

Целевые показатели оценивались исходя из фактических параметров функционирования предприятия. К критериям сравнения относятся:

1) показатели качества воды;
2) показатели надежности и бесперебойности водоснабжения;
3) показатели качества обслуживания абонентов;
4) показатели эффективности использования ресурсов, в том числе сокращения потерь воды при транспортировке;
5) соотношение цены реализации мероприятий инвестиционной программы и их эффективности;
6) иные показатели.

Таблица 2.7.1 - Целевые показатели деятельности организации в сфере питьевого водоснабжения

Группа	Целевые индикаторы	Базовый показатель на 2019 г.	Ожидаемый показатель 2025 г.	Ожидаемый показатель 2033 г.
1. Показатели качества воды	1. Удельный вес проб воды у потребителя, которые не отвечают гигиеническим нормативам по санитарно-химическим показателям, %	-	-	-
	2. Удельный вес проб воды у потребителя, которые не отвечают			

Группа	Целевые индикаторы	Базовый показатель на 2019 г.	Ожидаемый показатель 2025 г.	Ожидаемый показатель 2033 г.
3. Показатели качества обслуживания абонентов	1. Численность проживающего населения, чел.	5060	5566	6211
	2. Численность населения, получающего услуги водоснабжения, чел.	5000	5500	6145
	3. Обеспеченность населения централизованным водоснабжением (в процентах от численности населения)	99	99	99
	4. Удельное водопотребление (по показаниям приборов учета, в случае их отсутствия – по нормативам потребления, установленного в соответствии с законодательством), м³/чел в месяц	2,13	2,77	3,62
4. Показатели эффективности использования ресурсов, в том числе сокращения потерь воды при транспортировке	1. Величина удельных затрат электрической энергии на транспорт воды (кВт*ч/м³)	-	-	-
	2. Коэффициенты потерь, тыс. м³/км	2,1	1,4	0,16
	3. Уровень потерь воды к общему объему воды, поданной в сеть, %	30	17,8	5
5. Соотношение цены реализации мероприятий инвестиционной программы и эффективности (улучшения качества воды)	1. Доля расходов на оплату услуг в совокупном доходе населения (в процентах)	-	-	-
6. Иные показатели	1. Тарифы на питьевую воду, руб./м³	42,72	-	-

РАЗДЕЛ 3. СХЕМА ВОДООТВЕДЕНИЯ

3.1. «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ВОДООТВЕДЕНИЯ»

3.1.1. Описание структуры системы сбора, очистки и отведения сточных вод на территории и деление территории поселения на эксплуатационные зоны

Централизованная система канализации в населённых пунктах сельского поселения Васильевка в настоящее время отсутствует.

В многоквартирных домах населённых пунктов имеются частичные удобства, включающие канализацию.

Потребители индивидуальной застройки населённых пунктов не имеют централизованного отвода бытовых сточных вод. Сброс хозяйственно-бытовых стоков осуществляется в надворные уборные выгребные ямы, откуда стоки вывозятся техническим транспортом и сливаются в места, отведённые для этой цели санитарным надзором.

Удаление дождевых и талых вод с территорий населённых пунктов сельского поселения осуществляется по рельефу в пониженные места.

3.1.2. Описание результатов технического обследования централизованной системы водоотведения, включая описание существующих канализационных очистных сооружений

В настоящее время централизованная система водоотведения в сельском поселении Васильевка отсутствует.

3.1.3. Описание технологических зон водоотведения, зон централизованного и нецентрализованного водоотведения (территорий, на которых водоотведение осуществляется с использованием централизованных и нецентрализованных систем водоотведения) и перечень централизованных систем водоотведения

Федеральный закон от 7 декабря 2011 г. № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении» и постановление правительства РФ от 05.09.2013 года № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения» (вместе с «Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения», «Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения») вводят новые понятия в сфере водоснабжения и водоотведения:

- «технологическая зона водоотведения» - часть централизованной системы водоотведения (канализации), отведение сточных вод, из которой осуществляется в водный объект через одно инженерное сооружение, предназначенное для сброса сточных вод в водный объект (выпуск сточных вод в водный объект), или несколько технологически связанных между собой инженерных сооружений, предназначенных для сброса сточных вод в водный объект (выпуск сточных вод в водный объект).

В настоящее время централизованная система водоотведения в сельском поселении Васильевка отсутствует.

3.1.4. Описание технической возможности утилизации осадков сточных вод на очистных сооружениях существующей централизованной системы водоотведения

В настоящее время централизованная система водоотведения и очистные сооружения в сельском поселении Васильевка отсутствуют.

3.1.5. Описание состояния и функционирования канализационных коллекторов и сетей, сооружений на них, включая оценку их износа и определение возможности обеспечения отвода и очистки сточных вод на существующих объектах централизованной системы водоотведения

В настоящее время централизованная система водоотведения в сельском поселении Васильевка отсутствует.

3.1.6. Оценка безопасности и надежности объектов централизованной системы водоотведения и их управляемости

В условиях экономии воды и ежегодного сокращения объемов водопотребления и водоотведения приоритетными направлениями развития системы водоотведения являются повышение качества очистки воды и надежности работы сетей и сооружений.

Анализ ситуации в сельском поселении Васильевка показал, что оценка безопасности и надёжности объектов централизованной системы водоотведения и их управляемости не является актуальным вопросом, так как централизованная система водоотведения в сельском поселении Васильевка отсутствует.

3.1.7 Оценка воздействия сбросов сточных вод через централизованную систему водоотведения на окружающую среду

В настоящее время централизованная система водоотведения в сельском поселении Васильевка отсутствует.

Существующие выгребные ямы в жилой застройки сельского поселения имеют недостаточную степень гидроизоляции, что приводит к загрязнению территории.

3.1.8 Описание территорий муниципального образования, не охваченных централизованной системой водоотведения

Существующая жилая застройка всех населённых пунктов сельского поселения Васильевка централизованной системой водоотведения не охвачена. Жители пользуются выгребами или надворными уборными.

В многоквартирных домах населённых пунктов имеются частичные удобства, включающие канализацию.

3.1.9 Описание существующих технических и технологических проблем системы водоотведения

В системе водоотведения сельского поселения Васильевка выделено несколько особо значимых технических проблем:

1. В настоящее время сельское поселение Васильевка имеет довольно низкую степень благоустройства, так как потребители не имеют централизованного отвода бытовых и производственных сточных вод. Отсутствие перспективной схемы водоотведения замедляет развитие сельского поселения в целом.

2. В сельском поселении Васильевка отсутствуют очистные сооружения сточных вод.

3. Существующие выгребные ямы имеют недостаточную степень гидроизоляции, что приводит к загрязнению территорий.

3.2. БАЛАНСЫ СТОЧНЫХ ВОД В СИСТЕМЕ ВОДООТВЕДЕНИЯ

3.2.1 Баланс поступления сточных вод в централизованную систему водоотведения и отведения стоков по техническим зонам водоотведения

В настоящее время централизованная система водоотведения в сельском поселении Васильевка отсутствует.

3.2.2 Оценка фактического притока неорганизованного стока по технологическим зонам водоотведения

Дождевые стоки отводятся по рельефу местности. Объемы фактических притоков неорганизованного стока отсутствуют.

3.2.3 Сведения об оснащённости зданий, строений, сооружений приборами учёта принимаемых сточных вод и их применении при осуществлении коммерческих расчётов

В настоящее время централизованная система водоотведения в сельском поселении Васильевка отсутствует.

3.2.4 Результаты ретроспективного анализа за последние 10 лет балансов поступления сточных вод в централизованную систему водоотведения по технологическим зонам водоотведения с выделением зон дефицитов и резервов производственных мощностей

Ретроспективный анализ балансов поступления сточных вод не выполняется, ввиду отсутствия в сельском поселении Васильевка централизованной системы водоотведения.

3.2.5 Прогнозные балансы поступления сточных вод в централизованную систему водоотведения и отведения стоков по технологическим зонам водоотведения на срок не менее 10 лет с учетом различных сценариев развития сельского поселения

Проектом изменений в Генеральный план планируется проектирование и строительство системы централизованного водоотведения в посёлке Рассвет на площадке №2 и южнее площадки №2.

Сброс стоков от перспективной жилой застройки площадок п. Рассвет планируется осуществлять к существующим очистным сооружениям г.о. Тольятти после получения технических условий.

В сёлах Васильевка и Зелёновка развитие централизованной системы водоотведения не планируется. Планируемые общественные здания и индивидуальная жилая застройка данных населённых пунктов оборудуются локальными очистными сооружениями для канализационных стоков.

Перспективные объёмы водоотведения от существующей и перспективной застройки с.п. Васильевка на расчетный срок строительства представлены в таблице 3.2.5.1.

Таблица 3.2.5.1 - Перспективные объёмы водоотведения с.п. Васильевка до 2033г.

№ п/п	Наименование населенных пунктов	Расчетное водоотведение, тыс. м3/год	Среднее водоотведение, тыс. м3/сут	Максимальное водоотведение, тыс. м3/сут
1	п. Рассвет (перспективные потребители площадки №2)	137,68	0,377	0,49

3.3. ПРОГНОЗ ОБЪЁМА СТОЧНЫХ ВОД

3.3.1. Сведения о фактическом и ожидаемом поступлении сточных вод в централизованную систему водоотведения

В настоящее время централизованная система водоотведения в сельском поселении Васильевка отсутствует.

Проектом изменений в Генеральный план планируется проектирование и строительство системы централизованного водоотведения в посёлке Рассвет на площадке №2 и южнее площадки №2.

Нормы водоотведения от населения согласно СП 32.13330.2012 «Канализация. Наружные сети и сооружения» принимаются равными нормам водопотребления, без учета расходов воды на восстановление пожарного запаса и полив территории, с учетом коэффициента суточной неравномерности.

Перспективные объёмы водоотведения от жилой застройки и от объектов строительства на каждом этапе развития сельского поселения Васильевка, представлены в таблице 3.3.1.1.

Таблица 3.3.1.1 - Перспективные объёмы водоотведения к 2033 г.

Наименование населенного пункта	Потребители	Водоотведение, м3/сут
п. Рассвет (площадка №2 и южнее площадки №2)	Развитие жилого фонда	278,64
	Развитие общественно-делового фонда	98,56
	Итого:	377,2

В сёлах Васильевка и Зелёновка развитие централизованной системы канализации не планируется. Хозяйственно-бытовые стоки от существующей индивидуальной застройки поступают в выгребные ямы и надворные уборные, откуда вывозятся техническим транспортом и сливаются в места, отведённые для этой цели санитарным надзором.

Планируемые общественные здания и индивидуальная жилая застройка перспективных площадок (№1 в с. Васильевка, №3 в с. Зелёновка) оборудуются локальными очистными сооружениями (ЛОС) для канализационных стоков.

3.3.2. Описание структуры централизованной системы водоотведения

Для улучшения экологической обстановки в районе предусмотрено уделять большое внимание на проведение комплекса мероприятий, направленных на сокращение водопотребления, сброса сточных вод, локализацию и ликвидацию имеющихся загрязнений поверхностных и подземных вод.

Согласно проекту изменений в Генеральный план, планируется проектирование и строительство систем централизованного водоотведения в п. Рассвет, с учётом строительства новых жилых массивов:

– строительство канализационных насосных станций на перспективной площадке №2;

– строительство канализационных сетей на перспективной площадке №2, общей протяженностью 40,9 км.

Сброс стоков от перспективной жилой застройки площадок п. Рассвет планируется осуществлять к существующим очистным сооружениям г.о. Тольятти после получения технических условий.

В сёлах Васильевка и Зелёновка развитие централизованной системы канализации не планируется. Планируемые общественные здания и индивидуальная жилая застройка перспективных площадок (№1 в с. Васильевка, №3 в с. Зелёновка) оборудуются локальными очистными сооружениями для канализационных стоков.

При размещении хозяйственных и иных объектов, влияющих на состояние водных биологических ресурсов и среду их обитания, в целях предотвращения или снижения воздействия такой деятельности на водные биологические ресурсы и среду их обитания необходимо учитывать нормы, содержащихся в постановлении Правительства Российской Федерации от 28 июля 2008 года № 569.

Для отвода дождевых и талых вод с вновь проектируемых территорий необходимо предусмотреть строительство открытых и закрытых водостоков в пониженные по рельефу места населённого пункта.

3.3.3. Расчет требуемой мощности очистных сооружений исходя из данных о расчетном расходе сточных вод, дефицита (резерва) мощностей по технологическим зонам сооружений водоотведения с разбивкой по годам

В настоящее время система централизованной канализации и очистные сооружения в сельском поселении Васильевка отсутствуют.

Сброс стоков от перспективной жилой застройки площадок посёлка Рассвет планируется осуществлять в существующие очистные сооружения г.о. Тольятти (после получения технических условий). Сведения о мощности существующих очистных сооружений г.о. Тольятти отсутствуют.

3.3.4. Результаты анализа гидравлических режимов и режимов работы элементов централизованной системы водоотведения

В настоящее время система централизованной канализации в сельском поселении Васильевка отсутствует. Анализ гидравлических режимов произвести невозможно.

3.3.5. Анализ резервов производственных мощностей очистных сооружений системы водоотведения и возможности расширения зоны их действия

В настоящее время система централизованной канализации и очистные сооружения в сельском поселении Васильевка отсутствуют. Анализ резервов производственных мощностей не производится.

3.4. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ ОБЪЕКТОВ СИСТЕМЫ ВОДООТВЕДЕНИЯ

3.4.1. Основные направления, принципы, задачи и целевые показатели развития централизованной системы водоотведения

Раздел «Водоотведение» схемы водоснабжения и водоотведения с.п. Васильевка на период до 2033 года (далее раздел «Водоотведение» схемы водоснабжения и водоотведения) разработан в целях реализации государственной политики в сфере водоотведения, направленной на: обеспечение охраны здоровья населения и улучшения качества жизни населения путем обеспечения бесперебойного и качественного водоотведения; обеспечение доступности услуг водоотведения для абонентов за счет развития централизованной системы водоотведения.

Принципами развития централизованной системы водоотведения являются:

– удовлетворение потребности в обеспечении услугой водоотведения новых объектов капитального строительства;

– постоянное совершенствование системы водоотведения путем планирования, реализации, проверки и корректировки технических решений и мероприятий.

Основными задачами, решаемыми в разделе «Водоотведение» схемы водоснабжения и водоотведения, являются:

- строительство сетей водоотведения и сооружений на них;

- реализация мероприятий, направленных на энергосбережение и повышение энергетической эффективности;

- строительство открытых и закрытых водостоков для отвода дождевых и талых вод с вновь проектируемых территорий в пониженные по рельефу места.

Целевыми показателями развития централизованной системы водоотведения являются:

- показатель надёжности и бесперебойности системы водоотведения;

- показатель качества обслуживания абонентов;

- показатели очистки сточных вод;

- показатель эффективности использования ресурсов при транспортировке сточных вод.

3.4.2. Перечень основных мероприятий по реализации схем водоотведения с разбивкой по годам, включая технические обоснования этих мероприятий

В соответствии с проектом изменений в генеральный план с.п. Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области, для развития систем водоотведения на территории сельского поселения на расчётный срок строительства (2020÷2033 г.г.) рекомендованы следующие мероприятия:

1. Строительство канализационных сетей на перспективной площадке №2 посёлка Рассвет, L = 35,9 км;

2. Строительство канализационных сетей южнее перспективной площадки №2 посёлка Рассвет, L = 5,0 км;

3. Получение технических условий на подключение канализационных сетей площадок посёлка Рассвет к существующим очистным сооружениям г.о. Тольятти;

4. Строительство КНС на перспективной площадке №2, производительностью 300 м³/сутки;

5. Строительство КНС на перспективной площадке №2, производительностью 400 м³/сутки;

6. Строительство КНС южнее перспективной площадки №2 посёлка Рассвет, производительностью 600 м³/сутки;

7. Строительство ЛОС на площадке №1 с. Васильевка;

8. Строительство ЛОС на площадке №3 с. Зелёновка.

Для отвода дождевых и талых вод с вновь проектируемых территорий предусмотреть строительство открытых и закрытых водостоков в пониженные по рельефу места населённого пункта.

3.4.3. Технические обоснования основных мероприятий по реализации схем водоотведения

3.4.3.1 Обеспечение надежности отведения сточных вод между технологическими зонами сооружений водоотведения.

Получение технических условий и подключение канализационных сетей площадок посёлка Рассвет к существующим КОС г.о. Тольятти.

Строительство ЛОС на перспективной площадке №1 с. Васильевка и площадке №3 с. Зелёновка.

3.4.3.2. Организация централизованного водоотведения на территориях поселения, где оно отсутствует.

В настоящее время система централизованной канализации в сельском поселении Васильевка отсутствует.

Согласно проекту изменений в Генеральный план в сёлах Васильевка и Зелёновка канализование существующих абонентов не планируются.

Водоотведение от существующей частной застройки в населённых пунктах, не обеспеченной централизованным водоотведением, осуществляется в надворные уборными и выгребные ямы.

Проектом изменений в Генеральный план в с.п. Васильевка планируется проектирование и строительство систем централизованного водоотведения в посёлке Рассвет на площадке №2 и южнее площадки №2. Получение технических условий на подключение канализационных сетей площадок посёлка Рассвет к существующим очистным сооружениям г.о. Тольятти.

Для объектов перспективного строительства предусматривается:

- строительство канализационных насосных станций на перспективной площадке №2 и южнее площадки №2 посёлка Рассвет;

- строительство канализационных сетей на перспективной площадке №2 и южнее площадки №2 посёлка Рассвет;

- строительство ЛОС на площадке №1 села Васильевка и площадке №3 села Зелёновка.

3.4.3.3 Сокращение сбросов и организация возврата очищенных сточных вод на технические нужды.

В настоящее время система централизованной канализации и очистные сооружения в сельском поселении Васильевка отсутствуют. Сокращение сбросов и организация возврата очищенных сточных вод на технические нужды не требуется.

3.4.4. Сведения о вновь строящихся, реконструируемых и предлагаемых к выводу из эксплуатации объектах централизованной системы водоотведения

Проектные решения системы водоотведения с.п. Васильевка базируются на основе разработанного проекта изменений в Генеральный план с.п. Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области.

Для обеспечения отвода и очистки бытовых стоков на территории сельского поселения предусматриваются следующие мероприятия:

1. Строительство ЛОС на перспективных площадках.

Предложения по строительству локальных очистных сооружений приведены в таблице 3.4.4.1.

Таблица 3.4.4.1 - Предложения по строительству локальных очистных сооружений (на расчетный срок до 2033 г.)

Наименование сооружения	Вид работ	Местоположение (населённый пункт, улица, № площадки)	Характеристика объекта (ориентировочная)	Функциональная зона
ЛОС	строительство	с. Васильевка, площадка №1	По проекту	уточнить на стадии рабочего проектирования
ЛОС	строительство	с. Зелёновка, площадка №3	По проекту	уточнить на стадии рабочего проектирования

3. Строительство канализационных сетей и сооружений.

Предложения по реконструкции и строительству канализационных сетей и сооружений системы водоотведения (до 2030 г.) приведены в таблице 3.4.4.2.

Таблица 3.4.4.2 – Предложения по реконструкции и строительству канализационных сетей и сооружений (до 2030 г.)

№ п/п	Цели строительства	Вид работ	Технические параметры	Длина участка, км
1	Канализационные сети п. Рассвет (площадка №2)	строительство	полиэтилен	35,9
2	Канализационные сети п. Рассвет (южнее площадки №2)	строительство	полиэтилен	5,0
3	КНС, п. Рассвет (площадка №2)	строительство	300 м^3/сут	-
4	КНС, п. Рассвет (площадка №2)	строительство	400 м^3/сут	-
5	КНС, п. Рассвет (южнее площадки №2)	строительство	600 м^3/сут	-

Новые КНС установить из стеклопластикового корпуса, соответствующую современным требованиям:

- поплавковым выключателем, автоматически срабатывающим при наполнении или опустошении емкости;

- насосами с дублирующим включением автоматического типа, в данном случае оператор получает соответствующий сигнал;

- рабочими и запасными насосами, которые срабатывают от отдельных поплавковых выключателей. Если один насос не срабатывает, то автоматически задействуется резервный агрегат.

3.4.5. Сведения о развитии систем диспетчеризации, телемеханизации и об автоматизированных системах управления режимами водоотведения на объектах организаций, осуществляющих водоотведение

Необходимо установить частотные преобразователи, снижающие потребление электроэнергии до 30%, обеспечивающие плавный режим работы электродвигателей насосных агрегатов и исключающие гидроудары, одновременно будет достигнут эффект круглосуточной бесперебойной работы систем водоотведения.

Основной задачей внедрения данной системы является:

– поддержание заданного технологического режима и нормальные условия работы сооружений, установок, основного и вспомогательного оборудования и коммуникаций;
– сигнализация отклонений и нарушений от заданного технологического режима и нормальных условий работы сооружений, установок, оборудования и коммуникаций;
– сигнализация возникновения аварийных ситуаций на контролируемых объектах;
– возможность оперативного устранения отклонений и нарушений от заданных условий.

Создание автоматизированной системы позволяет достигнуть следующих целей:

1. Обеспечение необходимых показателей технологических процессов предприятия;

2. Минимизация вероятности возникновения технологических нарушений и аварий;

3. Обеспечение расчетного времени восстановления всего технологического процесса;

4. Сокращение времени:

- принятия оптимальных решений оперативным персоналом в штатных и аварийных ситуациях;

- выполнения работ по ремонту и обслуживанию оборудования;

- простоя оборудования за счет оптимального регулирования параметров всего технологического процесса;

5. Повышение надежности работы оборудования, используемого в составе данной системы, за счет адаптивных и оптимально подобранных алгоритмов управления;

6. Сокращение затрат и издержек на ремонтно-восстановительные работы.

3.4.6. Описание вариантов маршрутов прохождения трубопроводов (трасс) по территории сельского поселения, расположения намечаемых площадок под строительство сооружений водоотведения и их обоснование

Анализ вариантов маршрутов прохождения трубопроводов (трасс) по территории с.п. Васильевка показал, что на перспективу новые трубопроводы прокладываются вдоль проезжих частей автомобильных дорог, для оперативного доступа, в случае возникновения аварийных ситуаций.

Точная трассировка сетей будет проводиться на стадии разработки проектов планировки участков застройки с учетом вертикальной планировки территории и гидравлических режимов сети.

Расположение перспективных объектов системы водоотведения на перспективных площадках сельского поселения Васильевка представлено на рисунке 3.4.6.1.

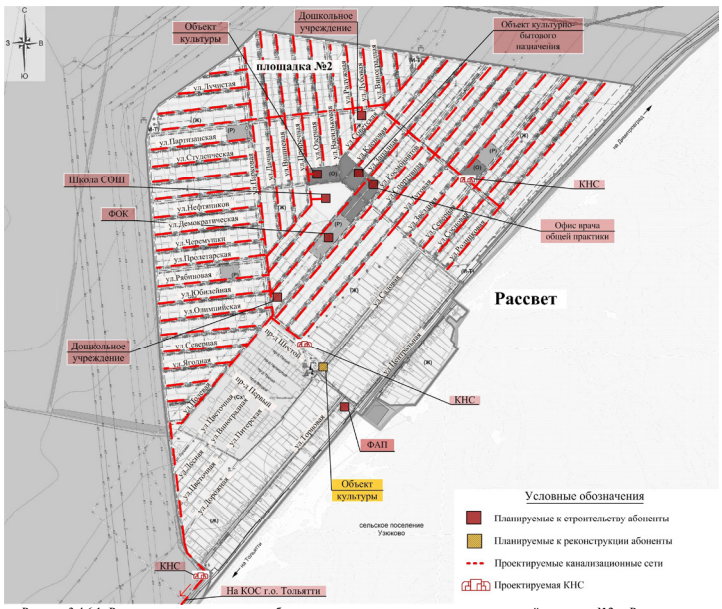


Рисунок 3.4.6.1- Расположение перспективных объектов системы водоотведения на перспективной площадке №2 п. Рассвет

3.4.7. Границы и характеристики охранных зон сетей и сооружений централизованной системы водоотведения

СП 32.13330.2012 «Канализация. Наружные сети и сооружения» (Актуализированная редакция СНиП 2.04.03-85) определяет границы охранных зон от канализационных насосных станций производительностью от 0,2 до 50 тыс. м^3/сутки – 20 м.

Минимальные расстояния от канализационных коллекторов до сооружений приняты в соответствии с СП 42.13330.2011 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений» (Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*) и приведённые в таблице 3.4.7.1.

Таблица 3.4.7.1. - Минимальные расстояния трубопроводов от сооружений

Описание сооружений	Расстояние, м	
	от напорной канализации	от самотечной канализации
до фундамента зданий и сооружений	5	3
до фундамента ограждений, эстакад опор контактной связи	3	1,5
до бортового камня проезжей части улицы, укрепленной полосы обочины	2	1,5
до подошвы насыпи дороги	1	1
до фундамента опор линии электропередачи до 1 кВ	1	1
до фундамента опор линии электропередачи свыше 1 до 35 кВ	2	2

Санитарно-защитные зоны сетей водоотведения и сооружений на них организованы в соответствии со СП 32.13330.2012 «Канализация. Наружные сети и сооружения» (Актуализированная редакция СНиП 2.04.03-85) и СП 42.13330.2011 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений» (Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*).

3.4.8. Границы планируемых зон размещения объектов централизованной системы водоотведения

Все строящиеся объекты будут размещены в границах с.п. Васильевка.

3.5. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ МЕРОПРИЯТИЙ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ ОБЪЕКТОВ СИСТЕМЫ ВОДООТВЕДЕНИЯ

3.5.1 Сведения о мероприятиях, содержащихся в планах по снижению сбросов загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов в поверхностные водные объекты, подземные водные объекты и на водозаборные площади

Улучшение условий жизни населения с.п. Васильевка и улучшение экологической обстановки в населённых пунктах обеспечивается за счет:

1. Строительства локальных очистных сооружений (ЛОС);
2. Строительства канализационных насосных станций (КНС);
3. Запрещения сброса сточных вод и жидких отходов в поглощающие горизонты, имеющие гидравлическую связь с горизонтами, используемыми для водоснабжения;
4. Устройства защитной гидроизоляции сооружений, являющихся потенциальными источниками загрязнения подземных вод;
5. Внедрения на промышленных и сельскохозяйственных предприятиях экологически безопасных, ресурсосберегающих технологий, малоотходных и безотходных производств;
6. Организации строительства отводящих сооружений и дамб обвалования для отвода поверхностного стока, дренажей - для понижения уровня грунтовых вод;
7. Экологически безопасного размещения, захоронения, утилизации и обезвреживания отходов производства и потребления;
8. Засыпки отрицательных форм рельефа с покрытием поверхности потенциально плодородным и почвенным слоем.

3.5.2 Сведения о применении методов, безопасных для окружающей среды, при утилизации осадков сточных вод

Локальная система канализации для индивидуальной жилой застройки - это канализационная система с глубокой биологической очисткой сточных вод. Процесс переработки канализационных сливов происходит при помощи мельчайших микроорганизмов, абсолютно безопасных для окружающей среды и человека. Степень очистки канализационных стоков достигает 98%. Решение по утилизации осадочного ила в локальных системах канализации предусматривает его использование в качестве органического удобрения для растений: деревьев, кустарников, цветов.

Локальные системы канализации имеют ряд преимуществ по сравнению с выгребными ямами: высокая степень очистки сточных вод - 98%; безопасность для окружающей среды; отсутствие запахов, бесшумность, не требуется вызов ассенизационной машины; компактность; возможность использовать органические осадки из системы в качестве удобрения; срок службы 50 лет и больше.

Целью мероприятий по использованию локальной системы канализации является предотвращение попадания неочищенных канализационных стоков в природную среду, охрана окружающей среды и улучшение качества жизни населения.

3.6. ОЦЕНКА ОБЪЁМОВ ВЛОЖЕНИЙ В СТРОИТЕЛЬСТВО, РЕКОНСТРУКЦИЮ И МОДЕРНИЗАЦИЮ ОБЪЕКТОВ ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫХ СИСТЕМ ВОДООТВЕДЕНИЯ

В настоящее время существует множество методов и подходов к определению стоимости строительства. Изменчивость цен и их разнообразие не позволяют на данном этапе работы точно определить необходимые затраты в полном объеме.

В связи с этим, на дальнейших стадиях проектирования требуется детальное уточнение параметров строительства на основании изучения местных условий и конкретных специфических функций строящегося объекта.

Ориентировочная стоимость строительства, реконструкции, модернизации сооружений определена по проектам объектов-аналогов, каталогам проектов повторного применения для строительства объектов социальной и инженерной инфраструктур, Укрупненным нормативам цен строительства для применения в 2020 г., изданным Министерством регионального развития РФ.

Расчетная стоимость мероприятий приводится по этапам реализации, приведенным в Схеме водоснабжения и водоотведения, с учетом индексов-дефляторов.

Определение стоимости на разных этапах проектирования должно осуществляться различными методиками. На предпроектной стадии обоснования инвестиций определяется предварительная (расчетная) стоимость строительства. Проекта на этой стадии еще нет, поэтому она составляется по предельно укрупненным показателям. При отсутствии таких показателей могут использоваться данные о стоимости объектов-аналогов. При разработке рабочей документации на объекты капитального строительства необходимо уточнение стоимости путем составления проектно-сметной документации. Стоимость устанавливается на каждой стадии проектирования, в связи, с чем обеспечивается поэтапная ее детализация и уточнение. Таким образом, базо-

вые цены устанавливаются с целью последующего формирования договорных цен на разработку проектной документации и строительства.

Финансирование представленных мероприятий возможно из районного и областного бюджетов, при вхождении в соответствующие программы.

В расчетах не учитывались:

- стоимость резервирования и выкупа земельных участков и недвижимости для государственных и муниципальных нужд;
- стоимость проведения топографо-геодезических и геологических изысканий на территориях строительства;
- стоимость мероприятий по сносу и демонтажу зданий и сооружений на территориях строительства;
- стоимость мероприятий по реконструкции существующих объектов;
- оснащение необходимым оборудованием и благоустройство прилегающей территории;
- особенности территории строительства.

Предложения по величине необходимых инвестиций в строительство канализационных сетей и сооружений на каждом этапе развития с.п. Васильевка, представлены в таблице 3.6.1.

3.7. ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗВИТИЯ ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫХ СИСТЕМ ВОДООТВЕДЕНИЯ

К критериям целевых показателей относятся:

1) показатели надежности и бесперебойности водоотведения;

2) показатели качества обслуживания абонентов;

3) показатели качества очистки сточных вод;

4) показатели эффективности использования ресурсов при транспортировке сточных вод.

В настоящее время в сельском поселении Васильевка централизованная система водоотведения отсутствует.

ГЛАВА 4. ПЕРЕЧЕНЬ ВЫЯВЛЕННЫХ БЕСХОЗЯЙНЫХ ОБЪЕКТОВ ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫХ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ И ПЕРЕЧЕНЬ ОРГАНИЗАЦИЙ, УПОЛНОМОЧЕННЫХ НА ИХ ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Перечень выявленных бесхозяйных объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения

На момент разработки актуализации схемы водоснабжения и водоотведения в с.п. Васильевка не выявлено участков бесхозяйных водопроводных и канализационных сетей. В случае обнаружения таковых в последующем, необходимо руководствоваться Статей 8, п. 5. Федерального закона от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ.

Статья 8, пункт 5. Федерального закона от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ: в случае выявления бесхозяйных объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, в том числе водопроводных и канализационных сетей, путем эксплуатации которых обеспечиваются водоснабжение и (или) водоотведение, эксплуатация таких объектов осуществляется гарантирующей организацией либо организацией, которая осуществляет горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение и водопроводные и (или) канализационные сети которой непосредственно присоединены к указанным бесхозяйным объектам (в случае выявления бесхозяйных объектов централизованных систем горячего водоснабжения или в случае, если гарантирующая организация не определена в соответствии со статьей 12 настоящего Федерального закона), со дня подписания с органом местного самоуправления поселения, городского округа передаточного акта указанных объектов до признания на такие объекты права собственности или до принятия их во владение, пользование и распоряжение оставившим такие объекты собственником в соответствии с гражданским законодательством. Расходы организации, осуществляющей холодное водоснабжение и (или) водоотведение, на эксплуатацию бесхозяйных объектов централизованных систем холодного водоснабжения и (или) водоотведения, учитываются органами регулирования тарифов при установлении тарифов в порядке, установленном основами ценообразования в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденными Правительством Российской Федерации.

Перечень организаций, уполномоченных на их эксплуатацию

В соответствии со статьей 12 Федерального закона от 7 декабря 2011 года №416 – ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»: «Организация, осуществляющая холодное водоснабжение (организация водопроводно-канализационного хозяйства), которая определяется в схеме водоснабжения и водоотведения федеральным органом исполнительной власти, уполномоченным Правительством Российской Федерации на реализацию государственной политики в сфере водоснабжения, или органом местного самоуправления поселений на основании критериев и в порядке, который установлен ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», наделяется статусом гарантирующей организации, если к водопроводным и (или) канализационным сетям этой организации присоединено наибольшее количество абонентов из всех организаций, осуществляющих холодное водоснабжение и (или) водоотведение.

Статус гарантирующей организации, присваивается органом местного самоуправления или федеральным органом исполнительной власти в соответствии с правилами холодного водоснабжения, утверждёнными Правительством Российской Федерации.

В проекте схем водоснабжения и водоотведения должны быть определены границы зон деятельности организации, осуществляющей холодное водоснабжение и (или) водоотведение.

Особенности распоряжения объектами централизованных систем холодного водоснабжения и (или) водоотведения, находящимися в государственной и муниципальной собственности

- объекты централизованных систем холодного водоснабжения и (или) водоотведения, нецентрализованных систем холодного водоснабжения, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, не подлежат отчуждению в частную собственность, за исключением случаев приватизации государственных унитарных предприятий и муниципальных унитарных предприятий, которым такие объекты предоставлены на праве хозяйственного ведения, путем преобразования таких предприятий в акционерные общества;
- при наличии в государственной или муниципальной собственности акций акционерного общества, долей в уставных капиталах обществ с ограниченной ответственностью, в собственности которых находятся объекты централизованных систем холодного водоснабжения и (или) водоотведения, представляющих на момент принятия соответствующего решения более 50 процентов голосов на общем собрании акционеров, на общем собрании участников обществ с ограниченной ответственностью, залог и отчуждение указанных акций, долей, увеличение уставного капитала допускаются только при условии сохранения в государственной или муниципальной собственности акций в размере не менее 50 процентов голосов плюс одна голосующая акция, долей в размере не менее 50 процентов плюс один голос

Способность обеспечить надежность водоснабжения и водоотведения определяется наличием у организации технической возможности и квалифицированного персонала по наладке, мониторингу, диспетчеризации, переключениям и оперативному управлению гидравлическими режимами, что обосновывается в схеме водоснабжения.

Организация, осуществляющая холодное водоснабжение обязана:

– заключать и надлежаще исполнять договоры водоснабжения со всеми обратившимися к ней потребителями воды в своей зоне деятельности. Договор холодного водоснабжения заключается в соответствии с типовым договором холодного водоснабжения, утверждённым Правительством Российской Федерации;

– осуществлять мониторинг реализации схемы водоснабжения и подавать в орган, утвердивший схему водоснабжения, отчеты о реализации, включая предложения по актуализации схемы;

Таблица 3.6.1 – Объем инвестиций в строительство системы водоотведения с.п. Васильевка

№ п/п	Планируемые мероприятия	Ориентировочный объем инвестиций при строительстве, тыс. руб.											
		всего	Первая очередь строительства						Вторая очередь строительства				
			2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г	2025 г	2026 г.	2027 г.	2028 г.	2029 г.	2030-2033 г.
1	Строительство ЛОС на площадке №1 с. Васильевка	по проекту	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	по проекту
2	Строительство ЛОС на площадке №3 с. Зелёновка	по проекту	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	по проекту
3	Строительство КНС, производительностью 300 м³/сут, на площадке №2 п. Рассвет	по проекту	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	по проекту
4	Строительство КНС, производительностью 400 м³/сут, на площадке №2 п. Рассвет	по проекту	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	по проекту
5	Строительство КНС, производительностью 600 м³/сут, южнее площадки №2 п. Рассвет	по проекту	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	по проекту
6	Строительство канализационных сетей на площадке №2 п. Рассвет, L=35,9 км	136420	-	-	-	-	-	-	-	7000	13000	18000	30000	68420
7	Строительство канализационных сетей южнее площадки №2 п. Рассвет, L=5,0 км	19000	-	-	-	-	-	-	-	1500	2500	3000	4000	8000
8	Получение технических условий на подключение канализационных сетей площадок п. Рассвет к существующим КОС г.о. Тольятти	по проекту	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	по проекту
	ИТОГО:	***155420***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***8500***	***15500***	***21000***	***34000***	***76420***

– осуществлять контроль режимов водопотребления в зоне своей деятельности.

Организация, осуществляющая водоотведение обязана:

– заключать и надлежаще исполнять договоры водоотведения со всеми обратившимися к ней абонентами в своей зоне деятельности. Договор водоотведения заключается в соответствии с типовым договором водоотведения, утверждённым Правительством Российской Федерации;

– осуществлять приём сточных вод, обеспечивать их транспортировку и сброс в водный объект;

– надлежащим образом исполнять обязательства перед другими организациями, осуществляющими эксплуатацию объектов централизованной системы холодного водоснабжения и (или) водоотведения, необходимые для обеспечения надежного и бесперебойного холодного водоснабжения и (или) водоотведения в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

На основании критериев определения организации, осуществляющей водоснабжение, установленных в правилах холодного водоснабжения, утвержденных Правительством Российской Федерации, предлагается определить гарантирующей организацией, осуществляющей холодное водоснабжение с.п. Васильевка - МП МРС «СтавропольРесурсСервис».

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение №1
Экспертные заключения по результатам испытаний.
Протоколы лабораторных испытаний

АДМИНИСТРАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ВАСИЛЬЕВКА МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА СТАВРОПОЛЬСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ № 74 от 22 сентября 2020 г.

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПОЛОЖЕНИЯ О СОСТАВЕ И ПОРЯДКЕ ПОДГОТОВКИ ДОКУМЕНТОВ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ВАСИЛЬЕВКА МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА СТАВРОПОЛЬСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

С целью приведения в соответствие с действующим законодательством состава и порядка подготовки документов территориального планирования сельского поселения Васильевка муниципального района СтавропольскийСамарской области, руководствуясь Федеральным законом от 13.07.2015 N 218-ФЗ "О государственной регистрации недвижимости", Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Градостроительным кодексом Российской Федерации, Законом Самарской области от 12.07.2006 № 90-ГД «О градостроительной деятельности на территории Самарской области», руководствуясь Уставом сельского поселенияВасильевка муниципального района Ставропольский Самарской области, администрация сельского поселения Васильевкамуниципального района Ставропольский Самарской области ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить прилагаемое Положение о составе и порядке подготовки документов территориальногопланирования сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области.

2. Признать утратившим силуПоложение о составе и порядке подготовки документов территориального планирования сельского поселения Васильевка Ставропольского района Самарской области, утвержденное постановлением администрации сельского поселенияВасильевка, муниципального района Ставропольский Самарской области №77от 21.11.2019 года.

3. Настоящее Постановлениеподлежит официальному опубликованию (обнародованию) в газете«Васильевские новости» и на официальном сайте администрации сельского поселения Васильевкамуниципального района Ставропольский Самарской областив сети Интернет http://www.vasilevka.stavrsp.ru/.

4. Настоящее Постановление вступает в силу после его официального опубликования (обнародования).

Глава поселения Васильевка Ю.А.Писарцев

Приложение к постановлению администрации сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области от 22.09.2020 г № 74

ПОЛОЖЕНИЕ О СОСТАВЕ И ПОРЯДКЕ ПОДГОТОВКИ ДОКУМЕНТОВ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ВАСИЛЬЕВКА МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА СТАВРОПОЛЬСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

Положение разработано в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Уставом сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области.

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение о составе, порядке подготовки документов территориального планирования сельского поселения Васильевкамуниципального района Ставропольский Самарской области, о порядке подготовки изменений и внесения их в такие документы, а также о составе, порядке подготовки планов реализации таких документов (далее − Положение) разработано в соответствии с Федеральным законом от 13.07.2015 N 218-ФЗ "О государственной регистрации недвижимости", Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общихпринципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Градостроительным кодексом Российской Федерации, Законом Самарской области от 12.07.2006 № 90-ГД «О градостроительной деятельности на территории Самарской области».

1.2. Положение определяет состав и порядок подготовки документов территориального планирования сельского поселенияВасильевкамуниципального района Ставропольский Самарской области, порядок подготовки изменений и внесения их в такие документы, а также состав, порядок подготовки планов реализации таких документов.

1.3. В соответствии с требованиями части 1 статьи 18 Градостроительного кодекса Российской Федерации,документом территориального планирования сельского поселенияВасильевкамуниципального района Ставропольский Самарской области является генеральный план сельского поселенияВасильевка муниципального района Ставропольский Самарской области.

1.4. Содержание генерального плана сельского поселенияВасильевкамуниципального района Ставропольский Самарской областиопределяется в соответствии с требованиямиГрадостроительного кодекса Российской Федерации.

1.5. Подготовка генерального плана сельскогоВасильевка поселениямуниципального района Ставропольский Самарской области осуществляется с учетом положений схемы территориального планирования муниципального района Ставропольский Самарской области, схемы территориального планирования Самарской области.

1.6. Генеральный план сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области(далее − Генеральный план) − основной документ территориального планирования, определяющий перспективу развития сельского поселения исходя из совокупности социальных, экономических, экологических и иных факторов в целях обеспечения устойчивого комплексного развития территорий сельского поселения, развития инженерной, транспортной и социальной инфраструктур, обеспечения учета интересов граждан и их объединений.

1.7. Генеральный план содержит:

1) положение о территориальном планировании;

2) карту планируемого размещения объектов местного значения сельского поселения;

3)карту границ населенных пунктов (в том числе границ образуемых населенных пунктов), входящих в состав поселения;

4) карту функциональных зон сельского поселения;

К Генеральному плану прилагаются материалы по его обоснованию в текстовой форме и в виде карт, подготовленные в соответствие со статьей 23 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Обязательным приложением к генеральному плану являются сведения о границах населенных пунктов (в том числе границах образуемых населенных пунктов), входящих в состав поселения, которые должны содержать графическое описание местоположения границ населенных пунктов, перечень координат характерных точек этих границ в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости, входящих в состав поселения, предусмотренные частью 5.1 статьи 23 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

1.8. Утвержденный Генеральный план является обязательным для соблюдения всеми субъектами градостроительной деятельности на территории сельского поселенияВасильевка муниципального района Ставропольский Самарской области.

2. Общие требования к подготовке Генерального плана

2.1. Подготовка проекта генерального плана осуществляется в соответствии с требованиями Градостроительного кодекса Российской Федерации и с учетом региональных и местных нормативов градостроительного проектирования, заключения о результатах общественных обсуждений или публичных слушаний по проекту генерального плана, а также с учетом предложений заинтересованных лиц.

Подготовка генерального плана осуществляется применительно ко всей территории сельского поселенияВасильевкамуниципального района Ставропольский Самарской области.

2.2. Решение о подготовке проекта Генерального плана, а также решения о подготовке предложений о внесении в Генеральный план изменений принимаются Главой сельского поселенияВасильевка муниципального района Ставропольский Самарской области(далее – Глава сельского поселения).

2.3. Заказчиком проекта Генерального плана сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области является Администрация сельского поселения.

2.4. Администрация сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области осуществляет подготовку технического задания на разработку проекта Генерального плана сельского поселения и его утверждение.

2.5. Техническое задание содержит требования к составу, содержанию и форме подготавливаемых материалов, масштабам карт (схем), разрабатываемых в составе проекта Генерального плана и в составе материалов, обосновывающих принимаемые проектные решения, а также этапы, последовательность и сроки выполнения работ, определяет перечень исходных данных, предоставляемых Администрацией сельского поселения, и перечень исходных данных, сбор которых осуществляет исполнитель, содержит указания на необходимость проведения инженерных изысканий, перечень согласований.

При составлении задания на разработку Генерального плана администрация сельского поселенияВасильевка муниципального района Ставропольский Самарской областипроводит анализ:

- выполнения положений действующего Генерального плана;
- обращений физических и юридических лиц;
- стратегии, муниципальных программ, утвержденных Администрацией сельского поселения и реализуемых за счет средств бюджета сельского поселения;
- нормативных правовых актов сельского поселенияВасильевка муниципального района Ставропольский Самарской области;
-программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры сельского поселенияВасильевка муниципального района Ставропольский Самарской области, программы комплексного развития транспортной инфраструктуры сельского поселенияВасильевкамуниципального района Ставропольский Самарской области, программы комплексного развития социальной инфраструктуры (далее – Программы комплексного развития) и (при наличии) инвестиционных программ организаций коммунального комплекса.

2.6. Подготовка проекта Генерального плана осуществляется организацией, определенной в соответствии с законодательством Российской Федерации о контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд.

2.7. Подготовка проекта Генерального плана осуществляется в соответствии с требованиями статьи 9 Градостроительного кодекса Российской Федерации и с учетом региональных и местных нормативов градостроительного проектирования, заключения о результатах публичных слушанийили общественных обсуждений по проекту Генерального плана, а также с учетом предложений заинтересованных лиц.

2.8. При подготовке Генерального плана в обязательном порядке проводятся общественные обсуждения или публичные слушаниях соответствии с Положением об организации и проведении общественных или публичных слушаний по вопросам градостроительной деятельности на территории сельского поселенияВасильевка муниципального района Ставропольский Самарской области, утвержденным Постановлениемадминистрации сельского поселенияВасильевкамуниципального района Ставропольский Самарской областиот 17.12.2019 года №86.Организацию и проведение общественных обсуждений или публичных слушаний по проекту Генерального плана осуществляет администрация сельского поселенияВасильевка муниципального района Ставропольский Самарской области.

В результате проведения общественных обсуждений или публичных слушаний Глава сельского поселения направляет в Собрание представителей сельского поселенияВасильевка муниципального района Ставропольский Самарской области (далее – Собрание представителей):

- проект Генерального плана с материалами по его обоснованию;
- результаты согласований;
- протоколобщественных обсуждений или публичных слушаний;
- заключение о результатах общественных обсуждений или публичных слушаний.

2.9. Собрание представителейс учетом протокола общественных обсуждений или публичных слушаний, заключения о результатах общественных обсуждений или публичных слушаний принимает решение об утверждении Генерального плана, о внесении в Генеральный план изменений или об отклонении проекта Генерального плана и о направлении его Главе сельского поселения на доработку в соответствии с указанными протоколом и заключением.

2.10. Администрация сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской областиобязана обеспечить доступ к проекту Генерального плана, проекту, предусматривающему внесение изменений в утвержденный Генеральный план, и материалам по его обоснованию в информационной системе территориального планирования с использованием официального сайта в сети «Интернет», определенного федеральным органом исполнительной власти, уполномоченным на осуществление контроля за соблюдением порядка ведения информационной системы территориального планирования не менее чем за три месяца до его утверждения.

2.11. Доступ к утвержденному Генеральному плану и материалам по его обоснованию в информационной системе территориального планирования обеспечивается с использованием официального сайта в сети «Интернет», определенного федеральным органом исполнительной власти, уполномоченным на осуществление контроля за соблюдением порядка ведения информационной системы территориального планирования органами местного самоуправления в срок, не превышающий десяти дней со дня утверждения таких документов.

2.12. Проект Генерального плана подлежит опубликованию в порядке, установленном для официального опубликования муниципальных правовых актов, иной официальной информации, не менее чем за три месяца до его утверждения и размещается на официальном сайте администрации сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области в сети «Интернет».

2.13. Генеральный план в течение трех дней со дня его утверждения направляется в высший исполнительный орган государственной власти субъекта Российской Федерации, в границах которого находится сельское поселение.

3. Совместная подготовка проекта Генерального плана

3.1. В соответствии с пунктом 3 части 1 статьи 27 Градостроительного кодекса Российской Федерации, подпунктом «в» пункта 4 Положения о совместной подготовке проектов документов территориального планирования, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 16.04.2012 № 326 (далее – Положение о совместной подготовке) в случае планирования размещения объектов местного значения на территориях субъектов Российской Федерации или других муниципальных образований осуществляется совместная подготовка проекта документа территориального планирования сельского поселенияВасильевка.

3.2. С инициативой о совместной подготовке проекта документа территориального планирования могут выступить федеральные органы исполнительной власти, высшие исполнительные органы государственной власти субъектов Российской Федерации, органы местного самоуправления.

3.3. Совместная подготовка проектов документов территориального планирования осуществляется в соответствии с требованиями статьи 27 Градостроительного кодекса Российской Федерации и Положения о совместной подготовке.

4. Порядок внесения изменений в Генеральный план

4.1. С предложениями о внесении изменений в утвержденный Генеральный план к Главе сельского поселения могут обратиться:

- органы государственной власти Российской Федерации;
- органы государственной власти Самарской области;
- органы местного самоуправления администрации муниципального района Ставропольский Самарской области;
- органы местного самоуправления сельского поселения;
- заинтересованные физические и юридические лица.

4.2. Решение о подготовке предложений по внесению изменений в Генеральный план принимает Глава сельского поселения.

4.3. Процедура внесения изменений в Генеральный план осуществляется в соответствии со статьями 9, 24 и 25 Градостроительного кодекса Российской Федерации и в порядке, предусмотренном для подготовки и утверждения Генерального плана (п.п. 2.1 - 2.13 настоящего Положения).

5. Порядок согласования проекта Генерального плана

5.1. Проект Генерального плана подлежит согласованию с уполномоченным Правительством Российской Федерации федеральным органом исполнительной власти в порядке, установленном этим органом (Приказ Минэкономразвития России от 21.07.2016 № 460 «Об утверждении порядка согласования проектов документов территориального планирования муниципальных образований, состава и порядка работы согласительной комиссии при согласовании проектов документов территориального планирования»), в следующих случаях:

1) в соответствии с документами территориального планирования Российской Федерации планируется размещение объектов федерального значения на территориях сельского поселения;

2) предусматривается включение в соответствии с указанным проектом в границы населенных пунктов (в том числе образуемых населенных пунктов), входящих в состав сельского поселения, земельных участков из земель лесного фонда, за исключением случаев, предусмотренных частью 19 статьи 24 Градостроительного кодекса Российской Федерации;

3) на территориях сельского поселения находятся особо охраняемые природные территории федерального значения;

4) предусматривается размещение в соответствии с указанным проектом объектов местного значения сельского поселения, которые могут оказать негативное воздействие на водные объекты, находящиеся в федеральной собственности.

5.2. Проект Генерального плана подлежит согласованию с высшим исполнительным органом государственной власти субъекта Российской Федерации, в границах которого находится сельского поселения, в случаях, указанных в части 1 статьи 25 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

5.3. Проект Генерального плана подлежит согласованию с заинтересованными органами местного самоуправления муниципальных образований, имеющих общую границу с сельским поселением, подготовившими проект Генерального плана, в целях соблюдения интересов населения муниципальных образований при установлении на их территориях зон с особыми условиями использования территорий в связи с планируемым размещением объектов местного значения сельского поселения, при размещении объектов местного значения, которые могут оказать негативное воздействие на окружающую среду на территориях таких муниципальных образований.

5.4. В случае, предусмотренном пунктом 2 части 1 статьи 25 Градостроительного кодекса Российской Федерации, проект Генерального плана сельского поселения, который предусматривает образование населенного пункта из лесного поселка, военного городка, подлежит согласованию с уполномоченным Правительством Российской Федерации федеральным органом исполнительной власти на предмет соответствия карты границ такого населенного пункта требованиям части 26 статьи 24 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

5.5. Согласование проекта Генерального плана с уполномоченным федеральным органом исполнительной власти, высшим исполнительным органом государственной власти субъекта Российской Федерации, в границах которого находится сельское поселение, органами местного самоуправления муниципальных образований, имеющих общую границу ссельским поселением, осуществляется в трехмесячный срок со дня поступления в эти органы уведомления об обеспечении доступа к проекту Генерального плана и материалам по его обоснованию в информационной системе территориального планирования.

5.6. После истечения срока, установленного пунктом 5.5 настоящего Положения для согласования проекта Генерального плана, подготовка заключений на данный проект не осуществляется, он считается согласованным с органами, указанными в пункте 5.5 настоящего Положения.

5.7. Заключения на проект Генерального плана могут содержать положения о согласии с таким проектом или несогласии с таким проектом с обоснованием причин такого решения. В случае поступления от одного или нескольких указанных в пункте 5.5 настоящего Положения органов заключений, содержащих положения о несогласии с проектом Генерального плана с обоснованием принятого решения, Глава сельского поселения в течение тридцати дней со дня истечения установленного срока согласования проекта Генерального плана принимает решение о создании согласительной комиссии. Максимальный срок работы согласительной комиссии не может превышать три месяца.

5.8. По результатам работы согласительная комиссия представляет Главе сельского поселения:

1) документ о согласовании проекта Генерального плана и подготовленный для утверждения проект Генерального плана с внесенными в него изменениями;

2) материалы в текстовой форме и в виде карт по несогласованным вопросам.

5.9. Указанные в пункте 5.8 настоящего Положения документы и материалы могут содержать:

1) предложения об исключении из проекта Генерального плана материалов по несогласованным вопросам (в том числе путем их отображения на соответствующей карте в целях фиксации несогласованных вопросов до момента их согласования);

2) план согласования указанных в пункте 1 статьи 25 Градостроительного кодекса Российской Федерации вопросов после утверждения Генерального плана путем подготовки предложений о внесении в такой Генеральный план соответствующих изменений.

5.10. На основании документов и материалов, представленных согласительной комиссией, Глава сельского поселенияВасильевкавправе принять решение о направлении согласованного или не согласованного в определенной части проекта Генерального плана в Собрание представителейсельского поселения Васильевкаили об отклонении такого проекта и о направлении его на доработку.

5.11. Согласование проекта Генерального плана в случае, предусмотренном подпунктом 2 пункта 5.1 настоящего Положения, не лишает заинтересованное лицо права на оспаривание в судебном порядке законности возникновения прав на земельные участки, которые включены в границы населенного пункта в соответствии с указанным Генеральным планом.

6. Реализация Генерального плана

6.1. Реализация Генерального плана осуществляется путем:

1) подготовки и утверждения документации по планировке территории в соответствии с Генеральным планом;

2) принятия в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, решений о резервировании земель, об изъятии земельных участков для государственных или муниципальных нужд, о переводе земель или земельных участков из одной категории в другую;

3) создания объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения на основании документации по планировке территории.

6.2. Реализация Генерального плана осуществляется путем выполнения мероприятий, которые предусмотрены муниципальными программами, утвержденными сельским поселением и реализуемыми за счет средств местного бюджета, или нормативными правовыми актами сельского поселения или в установленном сельским поселением порядке решениями главных распорядителей средств местного бюджета, Программами комплексного развития и (при наличии) инвестиционными программами организаций коммунального комплекса.

6.3. Программы комплексного развития разрабатываются Администрацией сельского поселенияВасильевкаи подлежат утверждению в шестимесячный срок с даты утверждения Генерального плана.

6.4. Программы комплексного развития содержат графики выполнения мероприятий, предусмотренных указанными программами.

6.5. В случае, если в Генеральный план внесены изменения, предусматривающие строительство или реконструкцию объектов коммунальной, транспортной, социальной инфраструктур, которые, являются объектами местного значения и не включены в Программы комплексного развития, данные программы подлежат приведению в соответствие с Генеральным планом в трехмесячный срок с даты внесения соответствующих изменений в Генеральный план.

6.6. В случае, если программы, реализуемые за счет федерального бюджета, бюджета Самарской области, местного бюджета, решения органов государственной власти, органов местного самоуправления, иных главных распорядителей средств соответствующих бюджетов, предусматривающие создание объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения, инвестиционные программы субъектов естественных монополий, организаций коммунального комплекса приняты до утверждения Генерального плана и предусматривают создание объектов федерального значения, объектов регионального значения, местного значения, подлежащих отображению в Генеральном плане, но не предусмотренных указанным Генеральным планом, или в случае внесения в Генеральный план изменений в части размещения объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения такие программы и решения подлежат приведению в соответствие с Генеральным планом в двухмесячный срок соответственно с даты их утверждения, даты внесения в них изменений.

6.7. В случае, если программы, реализуемые за счет средств федерального бюджета, бюджета Самарской области, местного бюджета, решения органов государственной власти, органов местного самоуправления, иных главных распорядителей средств соответствующих бюджетов, предусматривающие создание объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения, инвестиционные программы субъектов естественных монополий, организаций коммунального комплекса принимаются после утверждения Генерального плана и предусматривают создание объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения, подлежащих отображению в Генеральном плане, но не предусмотренных указанным Генеральным планом, в Генеральный план в пятимесячный срок с даты утверждения таких программ и принятия таких решений вносятся соответствующие изменения.

7. Правила направления документов (содержащихся в них сведений), необходимых для внесения сведений в Единый государственный реестр недвижимости, в порядке межведомственного информационного взаимодействия

1. Администрация сельского поселенияВасильевка муниципального района Ставропольский Самарской областиобязана направлять в орган регистрации прав документы (содержащиеся в них сведения) для внесения сведений в Единый государственный реестр недвижимости в случае принятия ими решений (актов) об установлении или изменении границ населенного пункта.

СОБРАНИЕ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ВАСИЛЬЕВКА МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА СТАВРОПОЛЬСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

РЕШЕНИЕ № 1 от 24 сентября 2020 г.

ОБ ИЗБРАНИИ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ СОБРАНИЯ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ВАСИЛЬЕВКА МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА СТАВРОПОЛЬСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

В соответствии со статьей 35 Федерального Закона от 06.10.2003 №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», руководствуясь Регламентом Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский, Уставом сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский, Собрание представителей сельского поселения Васильевка РЕШИЛО:

1. Избрать председателем Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области четвертого созыва Степанова Антона Владимировича - депутата Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области, сроком на пять лет.

2. Признать утратившим силу Решение Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский №01 от 22 сентября 2015г. «Об избрании председателя Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области».

3. Настоящее решение вступает в силу с момента его подписания.

Председательствующий на заседании Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области Е.Н.Чечнева

СОБРАНИЕ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ВАСИЛЬЕВКА МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА СТАВРОПОЛЬСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

РЕШЕНИЕ № 2 от 24 сентября 2020 г.

О РЕГЛАМЕНТЕ СОБРАНИЯ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ВАСИЛЬЕВКА МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА СТАВРОПОЛЬСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

Руководствуясь Уставом сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский, утвержденным решением Собрания представителей сельского поселения Васильевкамуниципального района Ставропольский от 29 сентября 2019 г. № 29, Собрание представителей сельского поселения Васильевка РЕШИЛО:

1. Принять прилагаемый Регламент Собрания представителей сельского поселения Васильевкамуниципального района Ставропольский Самарской областив новой редакции.

2. Признать утратившими силу следующие Решения Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области:

- Решение № 05от16 октября 2015 г. «Обутверждении РегламентаСобранияпредставителейсельского поселения ВасильевкамуниципальногорайонаСтавропольский Самарской области»;

- Решение № 11от10 июня 2019 г. «О внесении изменений в решение Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области от 16 октября 2015 г. № 05 «Об утверждении Регламента Собрания представителей сельского поселения Васильевкамуниципального района Ставропольский Самарской области»;

3. Настоящее решение вступает в силу с момента его подписания.

Председатель Собрания представителей сельского поселения Васильевкамуниципального района Ставропольский Самарской области А.В.Степанов

ПРИЛОЖЕНИЕ к решению Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района СтавропольскийСамарской области от 24.09.2020 года № 2

РЕГЛАМЕНТ СОБРАНИЯ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ВАСИЛЬЕВКА МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА СТАВРОПОЛЬСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Статья 1

1. Собрание представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области является представительным органом сельского поселения Васильевка.

Собрание представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области (далее- Собрание представителей) состоит из депутатов, избранных на муниципальных выборах.

2. Собрание представителей не обладает правами юридического лица.

3. Собрание представителей имеет печать со своим полным наименованием.

Статья 2

1. Деятельность Собрания представителей основывается на принципах коллективного и свободного обсуждения и решения вопросов. Деятельность Собрания представителей освещается в средствах массовой информации.

2. Собрание представителей руководствуется в своей деятельности Конституцией Российской Федерации, федеральными конституционными законами, федеральными законами, законодательством Самарской области, Уставом поселения, муниципальными правовыми актами поселения и настоящим Регламентом.

РАЗДЕЛ 1. СТРУКТУРА СОБРАНИЯ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ

ГЛАВА 1. ИЗБРАНИЕ И ОСВОБОЖДЕНИЕ ОТ ДОЛЖНОСТИ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ СОБРАНИЯ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙИ ЕГО ЗАМЕСТИТЕЛЯ

Статья 3

1. Председатель Собрания представителей избирается на заседании Собрания представителей из числа депутатов открытым голосованием путем поднятия рук. Председатель Собрания представителей избирается на срок полномочий Собрания представителей одного созыва.

Председатель Собрания представителей осуществляет свои полномочия на непостоянной основе.

2. Кандидатуры для избрания на должность председателя Собрания представителей предлагаются депутатами.

Депутат вправе предложить свою кандидатуру для избрания на должность председателя Собрания представителей.

3. Депутат, выдвинутый для избрания на должность председателя Собрания представителей, имеет право заявить о самоотводе. Заявление депутатао самоотводе принимается без обсуждения и голосования.

4. По всем кандидатурам, выдвинутым для избрания на должность председателя Собрания представителей, кроме заявивших о самоотводе, проводится обсуждение. В ходе обсуждения кандидаты отвечают на вопросы депутатов, а также вправе выступить с программой предстоящей деятельности.

5. Кандидат считается избранным на должность председателя Собрания представителей, если в результате голосования он получил более половины голосов от установленной численности депутатов.

6. В случае если на должность председателя Собрания представителей выдвинуты один или два кандидата и ни один из них не набрал требуемого для избрания числа голосов, проводится повторное выдвижение кандидатов на должность председателя Собрания представителей и повторное голосование до тех пор, пока один из кандидатов на должность председателя Собрания представителей не будет избран.

7. В случае если на должность председателя Собрания представителей выдвинуто более двух кандидатур и ни одна из них не набрала требуемого для избрания числа голосов, проводится второй тур голосования по двум кандидатурам, получившим наибольшее число голосов. При этом каждый депутат может голосовать только за одного кандидата.

8. Избранным на должность председателя Собрания представителей по итогам второго тура считается тот кандидат, который набрал более половины голосов от числа избранных депутатов.

9. Если во втором туре голосования председатель Собрания представителей не избран, то процедура выборов повторяется, начиная с выдвижения кандидатов на должность председателя Собрания представителей. При этом допускается выдвижение кандидатов, которые выдвигались ранее.

10. Решение об избрании председателя Собрания представителей оформляется решением Собрания представителей.

Статья 4

1. Заместитель председателя Собрания представителей избирается на заседании Собрания представителей из числа депутатов открытым голосованием на срок полномочий Собрания представителей одного созыва.

2. Кандидатуры для избрания на должность заместителя председателя Собрания представителей вправе предлагать председатель Собрания представителей, депутаты Собрания представителей.

Депутат вправе предложить свою кандидатуру для избрания на должность заместителя председателя Собрания представителей.

Председатель Собрания представителей на заседании Собрания представителей представляет кандидатуру депутата для избрания его на должность заместителя председателя Собрания представителей из числа предложенных кандидатур.

3. При отсутствии самоотвода кандидатура вносится на голосование.

4. Кандидат считается избранным на должность заместителя председателя Собрания представителей, если в результате голосования он получил более половины голосов от числа избранных депутатов.

5. В случае если кандидатура на должность заместителя председателя Собрания представителей не получила поддержки большинства от числа избранных депутатов, председатель Собрания представителей представляет другую кандидатуру из числа предложенных кандидатур.

6. Решение об избрании заместителя председателя Собрания представителей оформляется решением Собрания представителей.

Статья 5

1. Вопрос об освобождении от должности председателя (заместителя председателя) Собрания представителей рассматривается на заседании Собрания представителей при поступлении личного заявления председателя (заместителя председателя) Собрания представителей или по предложению группы депутатов численностью не менее одной трети от установленной численности депутатов.

Вопрос об освобождении от должности заместителя председателя Собрания представителей рассматривается и по предложению председателя Собрания представителей.

2. Вопрос об освобождении от должности председателя (заместителя председателя) Собрания представителей без голосования и обсуждения включается в повестку (проект повестки) дня заседания Собрания представителей.

3. При рассмотрении вопроса об освобождении от должности председателя Собрания представителей функции председательствующего на заседании Собрания представителей до принятия решения по данному вопросу исполняет заместитель председателяСобрания представителей.

4. Вопрос об освобождении от должности председателя (заместителя председателя) Собрания представителей рассматривается в его присутствии либо в его отсутствие без уважительной причины. При этом председатель (заместитель председателя) Собрания представителей вправе выступить с отчетом о своей деятельности.

5. Решение об освобождении от должности председателяСобрания представителей принимается большинством в две трети голосов от установленной численности депутатов.

Решение об освобождении от должности заместителя председателя представительного органа поселения принимается большинством голосов от числа избранныхдепутатов.

6. Решение об освобождении от должности председателя (заместителя председателя) Собрания представителей оформляется решением Собрания представителей.

ГЛАВА 2. КОМИССИИ СОБРАНИЯ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ

Статья 6

1. Комиссии Собрания представителей (далее - комиссии) образуются на заседании Собрания представителей на срок полномочий Собрания представителей одного созыва.

2. Необходимость образования комиссий, их наименование определяются депутатами. Решение об образовании комиссии оформляется решением Собрания представителей.

3. Депутат может быть членом не более двух комиссий.

4. Персональный состав комиссий формируется из числа депутатов по их письменным заявлениям. Решениео составе (изменении состава) комиссий утверждается на заседании Собрания представителей.

5. В случае если состав комиссии станет менее трех человек, председатель Собрания представителей вносит на заседание Собрания представителей вопрос о прекращении деятельности комиссии.

6. Депутат выводится из состава комиссии по его письменному заявлению либо по представлениюсоответствующей комиссии.

7. Комиссия большинством голосов от числа членов постоянной комиссии может принять решение о прекращении своей деятельности. Решение о прекращении деятельности комиссии утверждается на заседании Собрания представителей.

Статья 7

1. Председатель комиссии избирается на заседании комиссии из его состава большинством голосов от числа членов комиссии. Решение об избрании председателя комиссии утверждается Собранием представителей по представлению комиссии.

2. Заместитель председателя комиссии избирается на заседании комиссии из его состава большинством голосов от числа членов комиссии. Решение об избрании заместителя председателя комиссии утверждается Собранием представителей по представлению комиссии.

3. Председатель (заместитель председателя) комиссии может быть освобожден от должности на заседании соответствующей комиссии большинством голосов от числа членов комиссии.

4. Вопрос об освобождении от должности председателя (заместителя председателя) комиссии рассматривается соответствующей комиссией при поступлении личного заявления председателя (заместителя председателя) комиссии или по предложению депутата - члена соответствующей комиссии.

5. Вопрос об освобождении от должности председателя (заместителя председателя) комиссии рассматривается в его присутствии либо в его отсутствие без уважительной причины. При этом председатель (заместитель председателя) комиссии вправе выступить с отчетом о своей деятельности.

6. Решение об освобождении от должности председателя (заместителя председателя) комиссии утверждается Собранием представителей по представлению комиссии.

Статья 8

1. Заседания комиссии проводятся по мере необходимости.

2. Заседание комиссии правомочно, если на нем присутствует не менее половины от общего числа членов комиссии.

3. Председательствует на заседании комиссии председатель комиссии либо заместитель.

4. В заседании комиссии вправе участвовать с правом совещательного голоса депутаты, не являющиеся членами комиссии.

5. Каждое заседание комиссии оформляется протоколом.

6. Решения комиссии принимаются большинством голосов от числа присутствующих на заседании членов комиссии.

ГЛАВА 3. ВРЕМЕННЫЕ ДЕПУТАТСКИЕ КОМИССИИ

Статья 9

1. Собрание представителей вправе создавать временные комиссии, деятельность которых ограничивается:

1) определенным периодом, на который создается временная комиссия;

2) определенной задачей, для решения которой создается временная комиссия.

2. Образование временной комиссии оформляется решениемСобрания представителей, в котором указываются:

1) наименование временной комиссии;

2) количественный и персональный состав членов временной комиссии;

3) председатель временной комиссии;

4) задача, для решения которой она создается.

3. По результатам своей работы временная комиссия представляет Собранию представителей доклад по существу вопроса, в связи с которым она была создана. Члены комиссии, имеющие особое мнение, вправе огласить его на заседании Собрания представителей.

4. Временная комиссия прекращает свою деятельность:

1) по истечении периода, на который она была создана;

2) в случае решения задачи, для достижения которой она создавалась;

3) в иных случаях по решению Собрания представителей.

ГЛАВА 4. ФРАКЦИИ В СОБРАНИИ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ

Статья 10

1. Для совместной деятельности и выражения единой позиции по вопросам, рассматриваемым Собранием представителей, депутаты могут объединяться во фракции численностью три и более человек.

Фракция может быть образована на срок полномочий Собрания представителей одного созыва (постоянная фракция) или на определенное время (временная фракция).

2. Все фракции в Собрании представителей обладают равными правами.

Статья 11

1. Фракция считается образованной со дня подачи уведомления об образовании фракции в Собрании представителей.

2. К уведомлению об образовании фракции прилагаются следующие документы:

1) выписка из протокола собрания депутатов, образующих фракцию, которая содержит информацию о наименовании фракции, ее персональном составе, руководителе и лицах, уполномоченных выступать от имени фракции и представлять ее интересы на заседаниях Собрания представителей, в иных органах местного самоуправления, государственных органах, общественных объединениях и организациях;

2) письменные заявления депутатов о вступлении во фракцию, скрепляемые личной подписью каждого депутата Собрания представителей, входящего в состав фракции.

3. Информация об образовании фракции вносится в реестр фракций в Собрании представителей, который содержит сведения о наименовании фракции, ее персональном составе, руководителе и лицах, уполномоченных выступать от имени фракции и представлять его интересы на заседаниях Собрания представителей, в иных органах местного самоуправления, государственных органах, общественных объединениях и организациях.

Реестр фракций в Собрании представителей ведется на бумажных и электронных носителях.

4. Информация об образовании фракции доводится председателем Собрания представителей до сведения депутатов.

Статья 12

1. Депутат вправе состоять только в одной фракции в Собрании представителей.

2. Депутат вступает в состав фракции на основании решения большинства от числа членов фракции по его письменному заявлению. Заявление подается на имя руководителя фракции в Собрании представителей.

Решение фракции в Собрании представителей о принятии депутата в состав фракции направляется в Собрание представителей для внесения изменения в реестр фракций.

Датой вступления депутата во фракцию считается день подачи уведомления фракции о принятом ею решении об изменении состава фракции в аппарат администрации сельского поселения.

3. Депутат вправе выйти из состава фракции. Заявление о выходе из фракции подается на имя руководителя фракции.

Депутат может быть исключен из состава фракции на основании решения большинства от числа членов фракции.

Датой выхода (исключения) депутата из фракции считается дата подачи уведомления фракции в Собрание представителей об изменении ее состава.

4. Председатель Собрания представителей информирует депутатов об изменениях в составе фракции на очередном, после регистрации, заседании Собрания представителей.

Статья 13

1. Возглавляет и организует деятельность фракции в Собрание представителей руководитель, который избирается из состава фракции.

2. Организация и порядок деятельности фракции определяются ею самостоятельно.

Статья 14

1. Деятельность фракции прекращается по следующим основаниям:

1) прекращение полномочий Собрания представителей;

2) истечение срока, на который фракция была образована;

3) принятие фракцией решения о прекращении своей деятельности;

4) уменьшение численности фракции менее трех человек.

2. Деятельность фракции прекращается по основаниям,

предусмотренным подпунктами 2 - 4 пункта 1 настоящей статьи, со дня внесения соответствующей записи в реестр фракций в Собрании представителей.

Председатель Собрания представителей информирует депутатов о прекращении деятельности фракции на очередном, после регистрации, заседании Собрания представителей.

3. Деятельность фракции прекращается по основанию, предусмотренному подпунктом 1 пункта 1 настоящей статьи, со дня прекращения полномочий Собрания представителей.

РАЗДЕЛ 2. ПОРЯДОК РАБОТЫ СОБРАНИЯ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ ПО ИЗБРАНИЮ ГЛАВЫ ПОСЕЛЕНИЯ

ГЛАВА 5. ИЗБРАНИЕ ГЛАВЫ ПОСЕЛЕНИЯ

Статья 15

1. Глава сельского поселения Васильевкамуниципального района Ставропольский Самарской области (далее - Глава поселения) избирается на заседании Собрания представителей депутатами Собрания представителей из числа кандидатов, представленных конкурсной комиссией по результатам конкурса открытым голосованием сроком на 5 лет, возглавляет Администрацию поселения.

2. Избрание Главы поселенияосуществляется открытым голосованием путем поднятия рук. При проведении голосования каждый депутат может голосовать за одного кандидата на должность Главы поселения.

3. Конкурсная комиссия по результатам конкурсного отбора представляет не менее двух кандидатов, допущенных к участию в конкурсе, с рекомендацией Собранию представителей избрать по результатам конкурсанта на должность Главы поселения конкретного кандидата.

4. По кандидатурам, допущенным к участию в конкурсе на должность Главы поселения проводится обсуждение. В ходе обсуждения кандидаты отвечают на вопросы депутатов, а также вправе выступить с программой предстоящей деятельности.

5. Кандидат считается избранным на должность Главы поселения, если в результате голосования он получил более половины голосов от установленной численности депутатов.

6. В случае если при проведении Собранием представителей процедуры избрания на должность Главы поселения ни один из кандидатов на должность Главы поселения, представленных конкурсной комиссией, не набрал необходимого числа голосов, Собранием представителей в тот же день принимается решение о проведении повторного конкурса.

7. Решение об избрании Главы поселения оформляется решением Собрания представителей.

РАЗДЕЛ 3. ОБЩИЙ ПОРЯДОК РАБОТЫ СОБРАНИЯ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ

ГЛАВА 6. НАЧАЛО РАБОТЫ СОБРАНИЯ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ЗАСЕДАНИЙ СОБРАНИЯ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ

Статья 16

1. Первое заседание Собрания представителей нового созыва проводится по инициативе Главы поселения не позднее чем на пятнадцатый день после избрания не менее двух третей от установленной численности депутатов.

При одновременном досрочном прекращении полномочий Главы поселения и Собрания представителей первое заседание Собрания представителей созыва проводится по инициативе председателя избирательной комиссии поселения.

Лицо, инициирующее созыв первого заседания Собрания представителей нового созыва, при содействии работников администрации сельского поселения Васильевкаоповещает депутатов о времени и месте проведения первого заседания, готовит проект повестки дня первого заседания, проекты документов и т.д.

2. На первом заседании Собрания представителей до избрания председателя Собрания представителей или его заместителя председательствует старейший по возрасту депутат.

3. После разъяснения порядка голосованияи принятия решений на заседании Собрания представителей председательствующим вносится на утверждение Собрания представителей повестка дня первого заседания Собрания представителей.

В повестку первого заседания Собрания представителей включаются следующие вопросы:

- об избрании председателя Собрания представителей и его заместителя;

- о формировании комиссий Собрания представителей.

Утвердив повестку дня, депутаты принимают решение о порядке проведения заседания, в рамках которого обсуждаются вопросы о продолжительности его проведения, процедуре обсуждения, о времени, предоставляемом для докладчика, содокладчиков и других участников обсуждения.

Статья 17

1. Заседание Собрания представителей начинается с регистрации депутатов, присутствующих на заседании, которую проводит председательствующий на заседании.

Регистрация присутствующих на заседании депутатов осуществляется после каждого перерыва в заседании, а также по требованию депутатов.

2. Заседание Собрания представителей правомочно, если на нем присутствует более 50% от установленной численности депутатов.

3. Депутат, в случае невозможности принять участие в заседании по уважительной причине, обязан сообщить председателю Собрания представителей, а в его отсутствие - заместителю председателя Собрания представителей о причине неявки.

Статья 18

1. Заседания Собрания представителей проводятся открыто.

2. Собрание представителей может принять решение о проведении закрытого заседания.

3. Содержание закрытого заседания, сведения, составляющие государственную или иную охраняемую законом тайну, могут быть использованы депутатами только для их деятельности в Собрании представителей.

4. На закрытом заседании Собрания представителей вправе присутствовать Глава поселения; лица, не являющиеся депутатами, присутствуют на заседании по решению Собрания представителей.

Статья 19

1. Заседания Собрания представителей проводятся не реже одного раза в квартал.

2. Заседания Собрания представителей начинаются в 15.30 часов. По решениюСобрания представителей может быть установлено иное время начала заседаний.

3. По решению Собрания представителей заседание может проходить в несколько этапов.

4. В работе Собрания представителей устраиваются по мере необходимости перерывы, но не позднее чем через два часа работы. Решение о времени возобновления работы принимается одновременно с принятием решения о перерыве в заседании.

Статья 20

1. Внеочередное заседание Собрания представителей созывается председателем Собрания представителей не позднее двух недель со дня внесения предложения о его созыве по инициативе председателя Собрания представителей, не менее одной трети от установленной численности депутатов, главы поселения.

2. Предложение о созыве внеочередного заседания направляется председателю Собрания представителей в письменном виде с указанием вопросов, которые предлагается внести в повестку дня заседания, и кратким обоснованием необходимости проведения внеочередного заседания.

3. После рассмотрения материалов, представленных инициаторами предложения о созыве внеочередного заседания, председатель Собрания представителей назначает время и место проведения внеочередного заседания, утверждает проект повестки дня заседания, который направляет депутатам.

4. Инициатор предложения о созыве внеочередного заседания не позднее чем за четыре дня до начала заседания должен представить председателю Собрания представителей:

1) проекты решенийСобрания представителей;

2) пояснительные записки к проектам решенийСобрания представителей;

3) списки предполагаемых докладчиков и приглашенных лиц.

5. Материалы, подлежащие рассмотрению на внеочередном заседании, председателем Собрания представителей направляются депутатам не позднее чем за три дня до начала заседания.

Статья 21

1. Проект повестки дня заседания Собрания представителей представляет собой перечень вопросов, которые предполагается рассмотреть на заседании, с указанием очередности их рассмотрения, докладчиков (содокладчиков) по каждому вопросу.

2. Проект повестки дня очередного заседания формируется председателем Собрания представителей на основании плана работыСобрания представителей, предложений комиссий Собрание представителей, депутатов.

3. В проект повестки дня заседания в первую очередь вносятся вопросы, подлежащие первоочередному рассмотрению на заседании:

1) изменения и дополнения в Устав поселения;

2) проекты решений Собрание представителей о местном бюджете;

3) проекты решений Собрания представителей, внесенные Главой поселения;

4) решения Собрания представителей, отклоненные Главой поселения и возвращенные на повторное рассмотрение;

5) об образовании комиссий Собрания представителей, изменении в их составе;

6) проекты решений Собрания представителей о Регламенте Собрания представителей.

Иные вопросы могут вноситься в проект повестки дня заседания в первоочередном порядке только по решению Собрания представителей, принятому большинством голосов от числа присутствующих на заседании депутатов.

4. Вопросы в проект повестки дня заседания, за исключением внеочередного заседания, включаются при представлении проекта решения, предлагаемого для принятия.

5. Сформированный и утвержденный председателем Собрания представителей проект повестки дня заседания с указанием времени и места его проведения, проекты решений и иные документы и материалы, подлежащие рассмотрению на заседании, направляются депутатам не позднее чем за пять дней до начала заседания.

Статья 22

1. Проект повестки дня заседания председательствующим на заседании ставится на голосование для принятия его за основу.

2. На заседании в принятый за основу проект повестки дня заседания могут вноситься изменения и дополнения.

3. Предложение о дополнении новым вопросом принятого за основу проекта повестки дня заседания вносится, если инициатором предложения представлен проект решения по вопросу, предлагаемому для включения в повестку дня заседания.

4. Проект повестки дня заседания после принятия решений о внесении в него изменений и дополнений ставится председательствующим на голосование для принятия повестки дня заседания в целом.

Статья 23

1. Заседание Собрания представителей ведет председатель Собрания представителей либо по его поручению заместитель, а в их отсутствие, по решению Собрания представителей, один из депутатов.

2. Председательствующий на заседании:

1) объявляет об открытии и о закрытии заседания;

2) ведет заседание;

3) предоставляет слово для выступления в порядке очередности поступления предложений в соответствии с повесткой заседания, а в необходимых случаях может изменить очередность выступлений с обоснованием такого изменения;

4) обеспечивает соблюдение положений Регламента Собрания представителей и порядок в зале заседания, в том числе предупреждает депутата о нарушении положений Регламента Собрания представителей;

5) вносит предложение об удалении из зала заседания лица, не являющегося депутатом, при нарушении им порядка в зале заседания;

6) предоставляет слово по порядку ведения заседания;

7) ставит на голосование вопросы, содержащиеся в повестке дня заседания;

8) ставит на голосование каждое предложение депутатов в порядке очередности их поступления;

9) организует проведение консультаций с депутатами, специалистами в целях преодоления разногласий и разрешения вопросов, возникающих в ходе заседания;

10) участвует в рассмотрении вопросов в порядке, определенном Регламентом Собрания представителей;

11) осуществляет иные права и обязанности, определенные Регламентом Собрания представителей.

3. Во время заседания председательствующий не вправе комментировать выступления, давать характеристику выступающим.

Статья 24

1. На заседаниях Собрания представителей предусматриваются следующие виды выступлений: доклад, содоклад, заключительное слово по обсуждаемому вопросу, выступление кандидата на выборную должность, выступление в прениях, выступление в прениях по обсуждаемой кандидатуре, выступление по мотивам голосования, выступление по порядку ведения заседания, предложение, справка, заявление, обращение.

2. Продолжительность доклада, содоклада, заключительного слова и выступления кандидата на выборную должность устанавливается председательствующим на заседании по согласованию с докладчиком, с содокладчиком, кандидатом на выборную должность, но не должна превышать тридцати минут - для доклада, двадцати минут - для содоклада, пяти минут - для заключительного слова и выступления кандидата на выборную должность.

Для выступления в прениях предоставляется до пяти минут, для выступления по обсуждаемой кандидатуре, по порядку ведения заседания, для предложения, справки, заявления, обращения - до трех минут, для выступления по мотивам голосования - до одной минуты. Для повторного выступления - до трех минут.

3. Выступление одного депутата по одному и тому же вопросу более двух раз не допускается. В необходимых случаях председательствующий с согласия большинства присутствующих депутатов может продлить время для выступления.

4. Депутат выступает на заседании только после предоставления ему слова председательствующего.

5. Предложение о предоставлении слова может подаваться как в письменном виде на имя председательствующего на заседании, так и устно.

6. Глава поселения вправе получить слово для выступления по рассматриваемым вопросам вне очереди.

7. Слово по порядку ведения заседания, мотивам голосования, для справки, ответа на вопросы, дачи разъяснения может быть предоставлено председательствующим на заседании вне очереди продолжительностью не более одной минуты.

Статья 25

1. Депутат может внести предложение о прекращении прений по рассматриваемому вопросу. Председательствующий на заседании, получив предложение о прекращении прений, информирует депутатов о числе записавшихся на выступление и выступивших, о депутатах, настаивающих на выступлении и, с согласия депутатов, предоставляет им слово.

2. Депутаты, которые не смогли выступить в связи с прекращением прений по рассматриваемому вопросу, вправе приобщить подписанные тексты своих выступлений к протоколу заседания.

3. После принятия решения о прекращении прений докладчик, содокладчик и кандидат на выборную должность имеют право на заключительное слово.

Статья 26

1. В течение заседания Собрание представителей допускается однократное возвращение к рассмотренному вопросу. Возвращение к рассмотренному вопросу является процедурным вопросом, по которому должно быть принято решение.

Принятое решение при повторном рассмотрении вопроса оформляется решением Собрания представителей, а результаты первоначального голосования заносятся в протокол заседания и не оформляются решением Собрания представителей.

2. В течение заседания Собрания представителей возможно внесение изменений и дополнений в повестку дня заседания.

Дополнение новым вопросом повестки дня заседания возможно при наличии:

1) решения депутатов о возвращении к рассмотрению повестки дня заседания;

2) проекта решения, предлагаемого для принятия Собранием представителей;

3) решения депутатов о дополнении повестки дня заседания новым вопросом.

Статья 27

В конце каждого заседания Собрания представителей отводится время для выступления депутатов с краткими (до трех минут) заявлениями и сообщениями. Прения при этом не открываются.

Статья 28

1. С целью осуществления контроля за соблюдением на заседании положений Регламента Собрания представителей Собрание представителей вправе образовать регламентную группу.

2. Функции по техническому обеспечению заседания возлагаются на специалистов администрации сельского поселения Васильевка. Руководство ими, по предложению председательствующего, возлагается на заместителя председателя Собрания представителей, а в случае их отсутствия - на одного из депутатов, который организует:

1) ведение протокола заседания;

2) запись на выступления, регистрацию вопросов, справок, сообщений, заявлений, предложений и других материалов, поступающих от депутатов и приглашенных лиц;

3) предоставление председательствующему на заседании списка записавшихся на выступления в прениях, составленного в порядке поступления заявок, а также предоставление иной информации, необходимой для ведения заседания;

4) визирование протокола заседания.

Статья 29

1. В случае введения на территории Самарской области режима повышенной готовности, режима чрезвычайной ситуации, ограничительных мероприятий (карантина), чрезвычайного или военного положения и (или) в исключительных случаях в целях оперативного решения вопросов, Решения Собрания представителей сельского поселения Васильевка могут приниматься посредством проведения заочного голосования депутатов Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский (опросным путем).

2. Решение о проведении заочного голосования принимается председателем Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский в форме Постановления председателя представительного органа.

3. В Постановлении председателя Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский о проведении заочного голосования указываются вопросы, по которым проводится заочное голосование, ответственные за его проведение лица, период проведения заочного голосования.

К Постановлению председателя Собрания представителей сельского поселения Васильевка о проведении заочного голосования прикладываются проекты Решений Собрания представителей, со всеми документами по рассматриваемым вопросам и лист заочного голосования, оформленный, согласно Приложению №1 к настоящему Регламенту.

4. Проекты Решений, указанные в пункте 3 настоящей статьи, в день подписания Постановления председателя Собрания представителей размещаютсяв средствах массовой информации.

5. В установленный Постановлением председателя Собрания представителей сельского поселения Васильевка период проведения заочного голосования лист заочного голосования представляется депутатом Собрания представителей на бумажном носителе посредством почтовой или факсимильной связи либо электронной почтой в форме его электронного образца с выражением мнения депутата по проекту решения в форме

«за», «против», «воздержался».

Лист заочного голосования подлежит регистрации в день поступления.

Депутат Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский считается проголосовавшим, если от него в установленный Постановлением председателя Собрания представителей сельского поселения Васильевка период проведения заочного голосования получен лист заочного голосования любым из перечисленных в настоящем пункте способом, с выражением его мнения.

В случае возникновения вопросов по повестке заседания депутат вправе в письменном виде обратиться в адрес Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский.

Собрание представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский в течение одного часа направляет поступивший вопрос в адрес докладчика.

Докладчик в течение часа предоставляет в адрес Собрания представителей сельского поселения Васильевка ответ на поступивший вопрос, который в дальнейшем направляется в адрес депутата Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский.

6. Аппарат администрации сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский анализирует данные, представленные в листах заочного голосования, в течение одного рабочего дня после завершения периода проведения заочного голосования и оформляет итоги заочного голосования в протоколе заседания. Протокол заседания подписывается председателем Собрания представителей. Листы заочного голосования приобщаются к протоколу заседания.

7. Заочное голосование считается состоявшимся, если в нем приняло участие более половины от установленной численности депутатов Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский.

Итоги заочного голосования оформляются Решениями Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский.

ГЛАВА 7. ПОРЯДОК ГОЛОСОВАНИЯ И ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ НА ЗАСЕДАНИИ СОБРАНИЯ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ

Статья 30

1. Решения Собрания представителей принимаются открытым голосованием. Открытое голосование может быть поименным.

2. Депутат лично осуществляет свое право на голосование. Депутат не может передать свое право на голосование другому лицу.

3. Депутат имеет право голосовать за принятие решения, против принятия решения либо воздержаться от принятия решения.

4. При равенстве голосов голос председателя Собрания представителей является решающим.

Статья 31

1. Открытое голосование проводится путем поднятия руки депутатом за один из вариантов решения Собрания представителей.

2. Собрание представителей может принять решение о проведении открытого поименного голосования.

3. Поименное голосование проводится путем поднятия руки депутатом за один из вариантов решения Собрания представителей. Председательствующий на заседании в этом случае голосует последним.

4. Подсчет голосов при проведении открытого голосования осуществляет председательствующий на заседании или определенные на заседании депутаты. Результаты открытого голосования отражаются в протоколе заседания.

5. При проведении поименного голосования депутат вправе получить список с результатами поименного голосования. Результаты поименного голосования отражаются в протоколе заседания.

Статья 32

1. Перед началом голосования председательствующий на заседании:

- сообщает количество предложений, которые ставятся на голосование;

- уточняет их формулировки и последовательность, в которой они ставятся на голосование;

- напоминает, каким большинством голосов должно быть принято решение;

по требованию депутатов предоставляет слово по мотивам голосования.

2. После объявления председательствующим на заседании о начале голосования никто не вправе прервать голосование.

3. По окончании подсчета голосов председательствующий на заседании объявляет, принято решение или не принято.

Статья 33

1. Устав поселения, решение Собрания представителей о внесении изменений и (или) дополнений в Устав поселения, решение Собрания представителей, отклоненное Главой поселения, и повторно рассматриваемое Собранием представителей в ранее принятой редакции, решение Собрания представителей об освобождении от должности председателя Собрания представителей, а также решение Собрания представителей об удалении Главы поселения в отставку принимаются большинством в две трети голосов от установленной численности депутатов.

Иные решения Собрания представителей принимаются большинством голосов от числа избранных депутатов.

2. Решения по процедурным вопросам принимаются большинством голосов от числа присутствующих на заседании депутатов и отражаются в протоколе заседания. К процедурным относятся вопросы:

1) о принятии повестки дня заседания;

2) о внесении изменений и дополнений в проект повестки заседания;

3) о проведении заседания в несколько этапов;

4) о перерыве в заседании, переносе или закрытии заседания;

5) о проведении поименного голосования;

6) о предоставлении дополнительного времени для выступления;

7) о предоставлении слова приглашенным на заседание;

8) о переносе или прекращении прений по вопросу повестки дня заседания;

9) о переходе (возвращении) к вопросам повестки дня заседания;

10) о дополнении новым вопросом повестки дня заседания;

11) о передаче вопроса на рассмотрение соответствующего комитета и комиссии;

12) о голосовании без обсуждения;

13) о проведении закрытого заседания;

14) о приглашении лиц на заседание для предоставления необходимых сведений и заключений по рассматриваемым Собранием представителей проектам решений и другим вопросам;

15) о принятии к сведению справок, даваемых участникам заседания;

16) об изменении способа проведения голосования;

17) о проведении дополнительной регистрации;

18) о пересчете голосов;

19) о приглашении на заседание должностного лица для ответов на вопросы, содержащиеся в обращении депутата (депутатов);

20) о передаче функций председательствующего на заседании;

21) об установлении порядка рассмотрения вопроса деятельности Собрания представителей, не предусмотренного Регламентом Собрания представителей.

3. Решение по процедурному вопросу может быть принято без голосования, если ни один из присутствующих на заседании не возражает против его принятия. В случае если хотя бы один из присутствующих на заседании возражает против принятия предложенного решения, внесенное предложение ставится председательствующим на заседании на голосование.

4. Результаты голосования по всем вопросам, выносимым на заседание, вносятся в протокол заседания Собрания представителей.

Статья 34

1. Собрание представителей может принять проект решения Собрания представителей за основу, принять проект решения в целом, отклонить проект решения или отложить его рассмотрение.

2. В случае если депутаты предлагают внести изменения и дополнения (поправки) в проект решения, то проект решения принимается за основу. Поправки к проекту решения вносятся депутатами только в письменном виде.

Каждая поправка к проекту решенияобсуждается и ставится на голосование в порядке поступления. Если внесено несколько поправок в один и тот же пункт проекта решения, то вначале рассматриваются те из них, принятие или отклонение которых позволит решить вопрос о других поправках.

После рассмотрения вопроса о поправках к проекту решенияна голосование ставится вопрос о принятии в целом проекта решения Собрания представителей с внесенными в него поправками.

Статья 35

1. Решения, принятые Собранием представителей, в течение трех днейсо дня их принятия направляются депутатам, Главе поселения,другим лицам согласно реестру рассылки.

Решения в течение трех дней со дня поступления в Собрание представителей после их подписания Главой поселениянаправляются депутатам, Главе поселения, другим лицам согласно реестру рассылки.

2. Решения Собрания представителей доводятся до сведения исполнителей в течение пяти дней после их принятия.

3. Решения и другие материалы заседания Собрания представителей публикуются в средствах массовой информации в объеме, определяемом решением Собрания представителей либо председателем Собрания представителей.

ГЛАВА 8. ПРОТОКОЛ ЗАСЕДАНИЯ СОБРАНИЯ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СОБРАНИЯ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ

Статья 36

1. На заседании Собрания представителей ведется протокол.

2. В протоколе заседания Собрания представителейуказывается:

1) наименование Собрания представителей, порядковый номер заседания Собрания представителей (в пределах созыва Собрания представителей), дата и место проведения заседания Собрания представителей;

2) численность депутатов, установленная Уставом поселения, число депутатов, избранных в Собрание представителей, число присутствующих и отсутствующих депутатов, сведения о приглашенных;

3) повестка заседания Собрания представителей, кем внесен (исключен) вопрос на рассмотрение Собрания представителей;

4) фамилия и номер избирательного округа депутата - докладчика, депутатов, выступивших в прениях, внесших обращение или задавших вопрос докладчикам. Для лиц, не являющихся депутатами, указывается должность;

5) перечень всех принятых решений с указанием числа голосов, поданных за, против, воздержавшихся и не принявших участия в голосовании.

3. Протокол заседания Собрания представителей оформляется в семидневный срок. Протокол подписывается председательствующим на заседании Собрания представителей.

4. К протоколу заседания Собрания представителей прилагаются принятые Собранием представителей решения Собрания представителей и приложения к ним, список присутствующих и отсутствующих на заседании депутатов (с указанием причин отсутствия), список приглашенных, тексты выступлений депутатов и приглашенных, не получивших слова ввиду прекращения прений переданные председательствующему на заседании Собрания представителей, вопросы, поступившие от депутатов и присутствующих на заседании Собрания представителей лиц, и ответы на них.

5. Протоколы заседаний Собрания представителей и приложения к ним хранятсяв течение срока полномочий Собрания представителей одного созыва и по требованию депутатов предоставляются им для ознакомления. По окончании полномочий Собрания представителей одного созыва протоколы заседаний и приложения к ним сдаются в архив на постоянное хранение.

Статья 37

Правовое, информационное, организационное, материально-техническое обеспечение деятельности Собрания представителей осуществляет администрация сельского поселения Васильевка.

«Приложение №1 к Регламенту Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский от 24.09.2020 № 2

ЛИСТ ЗАОЧНОГО ГОЛОСОВАНИЯ
депутата Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области

_____
___

(фамилия, имя, отчество)

По проекту (ам) Решения (ий) Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский, внесенному (ым) на заочное голосования «___»_____20__г.

№п/п	Проект Решения	Мнение

«___»_____ _____г. _____
Подпись депутата Собрания представителей

_____
время предоставления информации с 10.00 до 16.00

СОБРАНИЕ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ВАСИЛЬЕВКА МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА СТАВРОПОЛЬСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

РЕШЕНИЕ № 3 от 24 сентября 2020 г.

ОБ ИЗБРАНИИ ЗАМЕСТИТЕЛЯ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ СОБРАНИЯ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ВАСИЛЬЕВКА МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА СТАВРОПОЛЬСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003г. №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», руководствуясь Регламентом Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский, Уставом сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский, Собрание представителей сельского поселения Васильевка РЕШИЛО:

1. Определить количество заместителей председателя Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский, осуществляющих свою деятельность на непостоянной основе (без отрыва от основной деятельности) в количестве одного человека.

2. Избрать заместителем председателя Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский:

- Абросимову Надежду Дагировну.

3. Признать утратившим силу Решение Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области от 16 октября 2015 г. № 08 «Об избрании заместителя председателя Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области».

4. Настоящее решение вступает в силу с момента его подписания.

Председатель Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области А.В.Степанов

СОБРАНИЕ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ВАСИЛЬЕВКА МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА СТАВРОПОЛЬСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

РЕШЕНИЕ № 6 от 24 сентября 2020 г.

О СОСТАВЕ ПОСТОЯННОЙ КОМИССИИ ПО ДЕПУТАТСКОЙ ЭТИКИ СОБРАНИЯ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ВАСИЛЬЕВКА МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА СТАВРОПОЛЬСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

Руководствуясь Уставом сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский, Регламентом Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский, Собрание представителей сельского поселения Васильевка РЕШИЛО:

1. Образовать постоянную комиссию по вопросам депутатской этики Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский в следующем составе:

- Чечнева Елена Никколаевна;
- Никитенко Тамара Михайловна;
- Гапшина Марина Александровна.

2. Признать утратившим силу следующие Решения Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский:

- Решение № 07 от 16 октября 2015 г. «О составе постоянной комиссии подепутатскойэтики Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области»;

- Решение от 28.02.2018г. №14 «О внесении изменений в решение Собрания Представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области от 16.10.2015г. №07 «О составе постоянной комиссии по депутатской этики Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области».

3. Избрать председателем постоянной комиссии по вопросам депутатской этики –Гапшина Марина Александровна.

4. Настоящее решение вступает в силу с момента его подписания.

Председатель Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области А.В.Степанов

СОБРАНИЕ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ВАСИЛЬЕВКА МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА СТАВРОПОЛЬСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

РЕШЕНИЕ № 4 от 24 сентября 2020 г.

О СОСТАВЕ ПОСТОЯННЫХ КОМИССИЙ СОБРАНИЯ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ВАСИЛЬЕВКА МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА СТАВРОПОЛЬСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003г. №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», руководствуясь Регламентом Собрания представителей сельского поселения Васильевка, Уставом сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский, Собрание представителей сельского поселения Васильевка РЕШИЛО:

1. Образовать постоянные комиссии Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области в следующем составе:

- Комиссия по бюджету, налогам и экономической политике:

1. Степанов Антон Владимирович.
2. Абросимова Надежда Дагировна.
3. Чечнева Елена Николаевна.

- Комиссия по законности, правопорядку и местному самоуправлению:

1. Яксонов Олег Игортович.
2. Епишов Роман Михайлович.
3. Гапшина Марина Александровна.

- Комиссия по социальной и молодежной политике:

1. Яксонов Олег Игортович.
2. Михалкина Ольга Александровна.
3. Абросимова Надежда Дагировна.

- Комиссия по земельным отношениям и ЖКХ:

1. Никитенко Тамара Михайловна.
2. Мирошников Евгений Сергеевич.
3. Тетушкина Татьяна Александровна.

2. Признать утратившими силу следующие Решения Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский:

-Решение № 11 от 16 октября 2015 г.«О составе постоянных комиссий Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области»;

- Решение № 15 от 28 февраля 2018 г.«О внесении изменений в решение Собрания Представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области от 16.10.2015г. №11 «О составе постоянных комиссий Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области».

3. Настоящее решение вступает в силу с момента его подписания.

Председатель Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области А.В.Степанов

СОБРАНИЕ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ВАСИЛЬЕВКА МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА СТАВРОПОЛЬСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

РЕШЕНИЕ № 5 от 24 сентября 2020 г.

О ПРЕДСЕДАТЕЛЯХ ПОСТОЯННЫХ КОМИССИЙ СОБРАНИЯ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ВАСИЛЬЕВКА МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА СТАВРОПОЛЬСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

Руководствуясь Регламентом Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский, Уставом сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский, Собрание Представителей сельского поселения Васильевка РЕШИЛО:

1. Председателями постоянных комиссий Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский избрать:

Степанов Антон Владимирович - председатель комиссии попо бюджету, налогам и экономической политике.

Епишов Роман Михайлович - председатель комиссии по законности, правопорядку и местному самоуправлению.

Михалкина Ольга Александровна - председатель комиссии по социальной и молодежной политике.

Тетушкина Татьяна Александровна - председатель комиссии по земельным отношениям и ЖКХ.

2. Признать утратившим силу следующие Решения Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский:

-Решение №10 от 16 октября 2015 г.«О председателях постоянных комиссий Собрания представителей сельского поселения Васильевкамуниципального района Ставропольский Самарской области»;

- Решение №13 от 28 февраля 2018 г. «О внесении изменений в решение Собрания Представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области от 16.10.2015 №10 «О председателях постоянных комиссий Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области».

3. Настоящее решение вступает в силу с момента его подписания.

Председатель Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области А.В.Степанов

АДМИНИСТРАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ВАСИЛЬЕВКА МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА СТАВРОПОЛЬСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ №77 от 29 сентября 2020 года

О ПОДГОТОВКЕ ПРОЕКТА ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ В ПРАВИЛА ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ И ЗАСТРОЙКИ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ВАСИЛЬЕВКА МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА СТАВРОПОЛЬСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ, УТВЕРЖДЕННЫЕ РЕШЕНИЕМ СОБРАНИЯ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ВАСИЛЬЕВКА МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА СТАВРОПОЛЬСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 30 ДЕКАБРЯ 2013 ГОДА №108

В связи с вступлением в силу Федерального закона от 3 июля 2016 г. № 373-ФЗ «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации, отдельные законодательные акты Российской Федерации в части совершенствования регулирования подготовки, согласования и утверждения документации по планировке территории и обеспечения комплексного и устойчивого развития территорий и признании утратившими силу отдельных положений законодательных актов Российской Федерации», в соответствии с частью 5 статьи 33 Градостроительного кодекса Российской Федерации, Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», руководствуясь Уставом сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области, на основании Заключения Комиссии по подготовке проекта Правил землепользования и застройки сельского поселения Васильевка от 23.09.2020 года №9, постановляю:

1. Подготовить проект изменений в Правила землепользования и застройки сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области, утвержденные решением Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области от 30 декабря 2013 №108.

2. Установить порядок и сроки проведения работ по подготовке проекта изменений в Правила согласно приложению № 1 к настоящему постановлению.

3. Установить порядок направления заинтересованными лицами предложений по подготовке проекта изменений в Правила согласно приложению № 2 к настоящему постановлению.

4. Опубликовать настоящее постановление в газете «Васильевские новости» и на официальном сайте сельского поселения Васильевка в сети Интернет http://vasilevka.stavrsp.ru

5. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Глава сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области Ю.А.Писарцев

Приложение №1 к постановлению администрации сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области от 29.09.2020 №77

ПОРЯДОК И СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ ПО ПОДГОТОВКЕ ПРОЕКТА ИЗМЕНЕНИЙ В ПРАВИЛА ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ И ЗАСТРОЙКИ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ВАСИЛЬЕВКА МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА СТАВРОПОЛЬСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

№	Мероприятия	Исполнитель	Сроки проведения работ
1.	Разработка проекта изменений в Правила землепользования и застройки сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области (далее также – проект изменений в правила)	Администрация сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области (далее – Администрация сельского поселения Васильевка)	
2.	Регистрация и рассмотрение предложений заинтересованных лиц по подготовке проекта изменений в правила, подготовка мотивированных ответов о возможности (невозможности) их учета, направление указанных предложений в Администрацию сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области (далее – сельское поселение Васильевка)	Комиссия по подготовке проекта правил землепользования и застройки сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский (далее – Комиссия)	Не позднее 10 дней со дня представления предложений заинтересованных лиц в Комиссию
3.	Рассмотрение разработанного проекта изменений в правила, внесение предложений и замечаний по проекту, направление проекта правил в Администрацию сельского поселения Васильевка	Комиссия	В срок не позднее 5 дней со дня получения проекта правил
4.	Проверка проекта изменений в правила на соответствие требованиям пункта 9 статьи 31 ГрК РФ, принятие решения о направлении проекта на публичные слушания или на доработку	Администрация сельского поселения Васильевка	В срок не позднее 5 дней со дня получения проекта правил
5.	Принятие решения о проведении публичных слушаний	Глава сельского поселения Васильевка	Не позднее 10 дней со дня получения проекта
6.	Опубликование изменений в правила, решения о проведении публичных слушаний в порядке, установленном для официального опубликования нормативных правовых актов сельского поселения Васильевка	Глава сельского поселения Васильевка	С учетом периодичности выпуска газеты
7.	Проведение публичных слушаний по проекту изменений в правила	Комиссия	60 дней
8.	Доработка проекта изменений в правила с учетом результатов публичных слушаний, направление проекта изменений в правила Главе сельского поселения Васильевка	Комиссия	Не позднее 10 дней со дня получения проекта о внесении изменений в правила
9.	Принятие решения о направлении проекта изменений в правила в Собрание представителей сельского поселения Васильевка или об отклонении соответствующего проекта и направлении его на доработку	Глава сельского поселения Васильевка	В течение 10 дней со дня предоставления изменений в правила
10.	Опубликование проекта изменений в правила после утверждения Собранием представителей сельского поселения Васильевка в порядке, установленном для официального опубликования нормативных правовых актов сельского поселения Васильевка	Глава сельского поселения Васильевка	В течение 10 дней со дня утверждения проекта изменений в правила

Приложение №2 к постановлению администрации сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области от 29.09.2020г №77

ПОРЯДОК НАПРАВЛЕНИЯ ЗАИНТЕРЕСОВАННЫМИ ЛИЦАМИ ПРЕДЛОЖЕНИЙ ПО ПОДГОТОВКЕ ПРОЕКТА ИЗМЕНЕНИЙ В ПРАВИЛА ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ И ЗАСТРОЙКИ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ВАСИЛЬЕВКА МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА СТАВРОПОЛЬСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

Заинтересованные физические и юридические лица вправе направлять в Комиссию по подготовке проекта правил землепользования и застройки сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области (далее также – Комиссия) предложения по проекту изменений в Правила землепользования и застройки сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области, утвержденные решением Собрания представителей сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области от 30 декабря 2013 №108 (далее также – проект изменений в Правила).

1. Предложения в письменной форме могут быть представлены лично или направлены почтой по адресу: 445130, Россия, Самарская обл., муниципальный район Ставропольский, село Васильевка, ул. Коллективная, 54А.

2. Рассмотрению Комиссией подлежат любые предложения заинтересованных лиц, касающиеся вопросов подготовки проекта изменений в Правила, направленные в течение 7 (семи) дней со дня опубликования настоящего Постановления.

3. Предложения заинтересованных лиц могут содержать любые материалы на бумажных или электронных носителях в объемах, необходимых и достаточных для рассмотрения предложений по существу.

4. Полученные материалы возврату не подлежат.

5. Комиссия рассматривает поступившие предложения заинтересованных лиц и направляет их в уполномоченный орган Администрации сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области.

6. По результатам рассмотрения предложений Комиссия направляет заявителям мотивированный ответ в письменной форме в срок не позднее тридцати дней со дня получения предложения.

Издание «**Васильевские новости**»
№24 (143), 15 сентября 2020 г.

Учредитель: Администрация сельского поселения Васильевка муниципального района Ставропольский Самарской области.
Главный редактор: Юлия Владимировна Гвоздева.

Издатель, редакция, типография: Муниципальное предприятие муниципального района Ставропольский «Редакция газеты «Ставрополь—на—Волге».

Адрес издателя, редакции, типографии: 445019, РФ, Самарская область, г. Тольятти, ул. Горького, 33. Тел. 36-44-00.
Тираж – 30 экз. **Бесплатно.**

6+