



ПРИКАЗ

г. Казань

БОЕРЫК

04.08.2017

№ 912-п

**Об утверждении проекта организации зон санитарной охраны
водозаборов подземных вод ООО «Жилкомсервис» в н.п. Елантово и н.п. Кулмакса
Нижнекамского муниципального района Республики Татарстан**

В соответствии с Водным Кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 30.03.1999 №52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», санитарными правилами и нормами «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения. СанПиН 2.1.4.1110-02», санитарными правилами «Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения. СП 2.1.5.1059-01», постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 06.07.2005 №325 «Вопросы Министерства экологии и природных ресурсов Республики Татарстан», постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 29.02.2012 №177 «О порядке утверждения проектов зон санитарной охраны водных объектов, используемых для питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, на территории Республики Татарстан», и учитывая санитарно-эпидемиологическое заключение от 26.12.2014 № 16.31.28.000.Т.000047.12.14 Территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Республике Татарстан (Татарстан) в Нижнекамском районе и г. Нижнекамск о соответствии проекта государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам, а также на основании представленного ООО «Жилкомсервис» проекта организации зон санитарной охраны водозаборов подземных вод ООО «Жилкомсервис» в н.п. Елантово и н.п. Кулмакса Нижнекамского муниципального района Республики Татарстан,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить проект организации зон санитарной охраны водозаборов подземных вод ООО «Жилкомсервис» в н.п. Елантово и н.п. Кулмакса Нижнекамского муниципального района Республики Татарстан (далее - Проект).
2. Установить границы зон санитарной охраны источников водоснабжения населенных пунктов Елантово и Кулмакса Нижнекамского муниципального района Республики Татарстан согласно приложению 1.
3. Установить режим хозяйственного использования территорий в границах зон санитарной охраны водозаборных скважин ООО «Жилкомсервис» в н.п. Елантово и н.п. Кулмакса Нижнекамского муниципального района согласно приложению 2.

4. Направить копию проекта в Исполнительный комитет Нижнекамского муниципального района Республики Татарстан.

5. Рекомендовать Руководителю Исполнительного комитета Нижнекамского муниципального района Республики Татарстан провести мероприятия по:

организации оповещения населения о границах зон санитарной охраны водозаборов подземных вод ООО «Жилкомсервис» в н.п. Елантово и н.п. Кулмакса Нижнекамского муниципального района Республики Татарстан, правилах и режиме хозяйственного использования территорий в границах зон санитарной охраны водозабора;

организации учета проекта при разработке территориальных комплексных схем, схем функционального зонирования, схем землеустройства, проектов районной планировки и генеральных планов развития территорий.

Министр

Ф.С. Абдулганиев



Приложение 1
к приказу
Министерства экологии
и природных ресурсов
Республики Татарстан
от _____ 2017 г. № _____

**Границы зон санитарной охраны
водозаборов подземных вод ООО «Жилкомсервис» в н.п. Елантово и н.п. Кулмакса
Нижнекамского муниципального района Республики Татарстан**

Водоснабжение Елантовского сельского поселения Нижнекамского муниципального района Республики Татарстан осуществляется из семи водозаборных скважин, пять из которых находится в н.п. Елантово, две – в н.п. Кулмакса. Все скважины действующие.

Географические координаты водозаборных скважин:

н.п. Кулмакса:

скв. №1 - 55°15'55,69" с.ш., 51°16'16,77" в.д.;

скв. №2 - 55°15'42,84" с.ш., 51°16'14,77" в.д.

н.п. Елантово:

скв. №1 - 55°17'26,8" с.ш., 51°12'39,3" в.д.;

скв. №2 - 55°16'54,75" с.ш., 51°12'10,04" в.д.;

скв. №3 - 55°17'29,3" с.ш., 51°12'18,1" в.д.;

скв. №4 - 55°18'02" с.ш., 51°11'59,5" в.д.;

скв. №5 - 55°17'0,48" с.ш., 51°11'57,11" в.д.

Зоны санитарной охраны организуются в составе трех поясов: первый пояс (строгoго режима) включает территорию, на которой расположены водозабор, площадки всех водопроводных сооружений и водопроводящего канала. Второй и третий пояса (пояса ограничений) включают территорию, предназначенную для предупреждения загрязнения воды источника водоснабжения.

I пояс ЗСО.

Учитывая хорошую защищенность продуктивных водоносных горизонтов, границы первого пояса ЗСО водозаборных скважин ООО «Жилкомсервис» устанавливаются:

н.п. Кулмакса:

скв. №1 – радиусом 5,0 м от устья скважины;

скв. №2 - радиусом 2,0 м от устья скважины.

н.п. Елантово:

скв. №№ 1,2,3,5 - радиусом 5,0 м от устьев скважин;

скв. №4 - радиусом 4,0 м от устья скважины.

II пояс ЗСО

н.п. Кулмакса:

Скважина №1.

Второй пояс ЗСО скв. №1 представляет собой эллипс, вытянутый вдоль по потоку подземных вод.

Общая длина второго пояса ЗСО водозаборной скважины №1 в н.п. Кулмакса составляет $L=101$ м, в т.ч. вниз по потоку подземных вод $r = 35$ м (в северо-западном направлении), вверх по потоку подземных вод $R = 66$ м (в северо-западном направлении).

Максимальная ширина II пояса ЗСО d равна 60 м.

Скважина №2.

Второй пояс ЗСО скв. №2 в н.п. Кулмакса представляет собой эллипс, вытянутый вдоль по потоку подземных вод.

Общая длина второго пояса ЗСО водозаборной скважины №2 в н.п. Кулмакса составляет $L=101$ м, в т.ч. вниз по потоку подземных вод $r = 35$ м (в северо-западном направлении), вверх по потоку подземных вод $R = 66$ м (в северо-западном направлении).

Максимальная ширина II пояса ЗСО d равна 60 м.

н.п. Елантово

Скважина №1.

Второй пояс ЗСО скв. №1 в н.п. Елантово представляет собой эллипс, вытянутый вдоль по потоку подземных вод.

Общая длина второго пояса ЗСО водозаборной скважины №1 составляет $L=251$ м, в т.ч. вниз по потоку подземных вод $r = 92$ м (в юго-западном направлении), вверх по потоку подземных вод $R = 159$ м (в северо-восточном направлении).

Максимальная ширина II пояса ЗСО d равна 108 м.

Скважина №2.

Второй пояс ЗСО скв. №2 в н.п. Елантово представляет собой эллипс, вытянутый вдоль по потоку подземных вод.

Общая длина второго пояса ЗСО водозаборной скважины №2 составляет $L=207$ м, в т.ч. вниз по потоку подземных вод $r = 47$ м (в северо-восточном направлении), вверх по потоку подземных вод $R = 160$ м (в юго-западном направлении).

Максимальная ширина II пояса ЗСО d равна 60 м.

Скважина №3.

Второй пояс ЗСО скв. №3 в н.п. Елантово представляет собой эллипс, вытянутый вдоль по потоку подземных вод.

Общая длина второго пояса ЗСО водозаборной скважины №3 составляет $L=235$ м, в т.ч. вниз по потоку подземных вод $r = 100$ м (в юго-западном направлении), вверх по потоку подземных вод $R = 135$ м (в северо-восточном направлении).

Максимальная ширина II пояса ЗСО d равна 72 м.

Скважина №4.

Второй пояс ЗСО скв. №4 в н.п. Елантово представляет собой эллипс, вытянутый вдоль по потоку подземных вод.

Общая длина второго пояса ЗСО водозаборной скважины №4 составляет $L=230$ м, в т.ч. вниз по потоку подземных вод $r = 86$ м (в западном направлении), вверх по потоку подземных вод $R = 144$ м (в восточном направлении).

Максимальная ширина II пояса ЗСО d равна 74 м.

Скважина №5.

Второй пояс ЗСО скв. №5 в н.п. Елантово представляет собой эллипс, вытянутый вдоль по потоку подземных вод.

Общая длина второго пояса ЗСО водозаборной скважины №5 составляет $L=238$ м, в т.ч. вниз по потоку подземных вод $r = 74$ м (в северо-восточном направлении), вверх по потоку подземных вод $R = 164$ м (в юго-западном направлении).

Максимальная ширина II пояса ЗСО d равна 71 м.

III пояс ЗСО

н.п. Кулмакса:

Скважина №1.

Третий пояс ЗСО скв. №1 представляет собой эллипс, вытянутый вдоль по потоку подземных вод.

Общая длина третьего пояса ЗСО водозаборной скважины №1 в н.п. Кулмакса составляет $L=561$ м, в т.ч. вниз по потоку подземных вод $r = 51$ м (в северо-западном направлении), вверх по потоку подземных вод $R = 510$ м (в северо-западном направлении).

Максимальная ширина III пояса ЗСО d равна 433 м.

Скважина №2.

Третий пояс ЗСО скв. №2 в н.п. Кулмакса представляет собой эллипс, вытянутый вдоль по потоку подземных вод.

Общая длина третьего пояса ЗСО водозаборной скважины №2 в н.п. Кулмакса составляет $L=561$ м, в т.ч. вниз по потоку подземных вод $r = 51$ м (в северо-западном направлении), вверх по потоку подземных вод $R = 510$ м (в северо-западном направлении).

Максимальная ширина III пояса ЗСО d равна 433 м.

н.п. Елантово

Скважина №1.

Третий пояс ЗСО скв. №1 в н.п. Елантово представляет собой эллипс, вытянутый вдоль по потоку подземных вод.

Общая длина третьего пояса ЗСО водозаборной скважины №1 составляет $L=3405$ м, в т.ч. вниз по потоку подземных вод $r = 198$ м (в юго-западном направлении), вверх по потоку подземных вод $R = 3207$ м (в северо-восточном направлении).

Максимальная ширина III пояса ЗСО d равна 399 м.

Скважина №2.

Третий пояс ЗСО скв. №2 в н.п. Елантово представляет собой эллипс,

вытянутый вдоль по потоку подземных вод.

Общая длина третьего пояса ЗСО водозаборной скважины №2 составляет $L=3263$ м, в т.ч. вниз по потоку подземных вод $r = 47$ м (в северо-восточном направлении), вверх по потоку подземных вод $R = 3216$ м (в юго-западном направлении).

Максимальная ширина III пояса ЗСО d равна 169 м.

Скважина №3.

Третий пояс ЗСО скв. №3 в н.п. Елантово представляет собой эллипс, вытянутый вдоль по потоку подземных вод.

Общая длина третьего пояса ЗСО водозаборной скважины №3 составляет $L=3239$ м, в т.ч. вниз по потоку подземных вод $r = 100$ м (в юго-западном направлении), вверх по потоку подземных вод $R = 3139$ м (в северо-восточном направлении).

Максимальная ширина III пояса ЗСО d равна 262 м.

Скважина №4.

Третий пояс ЗСО скв. №4 в н.п. Елантово представляет собой эллипс, вытянутый вдоль по потоку подземных вод.

Общая длина третьего пояса ЗСО водозаборной скважины №4 составляет $L=3249$ м, в т.ч. вниз по потоку подземных вод $r = 86$ м (в западном направлении), вверх по потоку подземных вод $R = 3163$ м (в восточном направлении).

Максимальная ширина III пояса ЗСО d равна 261 м.

Скважина №5.

Третий пояс ЗСО скв. №5 в н.п. Елантово представляет собой эллипс, вытянутый вдоль по потоку подземных вод.

Общая длина третьего пояса ЗСО водозаборной скважины №5 составляет $L=3298$ м, в т.ч. вниз по потоку подземных вод $r = 74$ м (в северо-восточном направлении), вверх по потоку подземных вод $R = 3224$ м (в юго-западном направлении).

Максимальная ширина III пояса ЗСО d равна 258 м.

к приказу
Министерства экологии
и природных ресурсов
Республики Татарстан
от _____ 2017 г. № ____

**Режим хозяйственного использования территорий
в границах зон санитарной охраны
водозаборов подземных вод ООО «Жилкомсервис» в н.п. Елантово и н.п. Кулмакса
Нижнекамского муниципального района Республики Татарстан**

1. Первый пояс зон санитарной охраны

1.1. Территория первого пояса зоны санитарной охраны (далее - ЗСО) должна быть спланирована для отвода поверхностного стока за ее пределы, озеленена, ограждена и обеспечена охраной. Дорожки к сооружениям должны иметь твердое покрытие.

1.2. На территории первого пояса ЗСО не допускается: посадка высокоствольных деревьев, все виды строительства, не имеющие непосредственного отношения к эксплуатации, реконструкции и расширению водопроводных сооружений, в том числе прокладка трубопроводов различного назначения, размещение жилых и хозяйственно-бытовых зданий, проживание людей, применение ядохимикатов и удобрений.

1.3. На территории первого пояса ЗСО здания должны быть оборудованы канализацией с отведением сточных вод в ближайшую систему бытовой или производственной канализации или на местные станции очистных сооружений, расположенные за пределами первого пояса ЗСО с учетом санитарного режима на территории второго пояса.

В исключительных случаях при отсутствии канализации должны устраиваться водонепроницаемые приемники нечистот и бытовых отходов, исключающие загрязнение территории первого пояса ЗСО.

1.4. Водопроводные сооружения, расположенные в первом поясе зоны санитарной охраны, должны быть оборудованы с учетом предотвращения возможности загрязнения питьевой воды через оголовки и устья скважин, люки и переливные трубы резервуаров и устройства заливки насосов.

1.5. Все водозаборы должны быть оборудованы аппаратурой для систематического контроля соответствия фактического дебита при эксплуатации водопровода проектной производительности, предусмотренной при его проектировании и обосновании границ ЗСО.

2. Мероприятия по второму и третьему поясам

2.1. Выявление, тампонирование или восстановление всех старых, бездействующих, дефектных или неправильно эксплуатируемых скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов.

2.2. Бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с центром государственного санитарно - эпидемиологического надзора.

2.3. Запрещение закачки отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли.

2.4. Запрещение размещения складов горюче - смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод.

Размещение таких объектов допускается в пределах третьего пояса ЗСО только при использовании защищенных подземных вод, при условии выполнения специальных мероприятий по защите водоносного горизонта от загрязнения при наличии санитарно - эпидемиологического заключения центра государственного санитарно - эпидемиологического надзора, выданного с учетом заключения органов геологического контроля.

2.5. Своевременное выполнение необходимых мероприятий по санитарной охране поверхностных вод, имеющих непосредственную гидрологическую связь с используемым водоносным горизонтом, в соответствии с гигиеническими требованиями к охране поверхностных вод.

Лист согласования к документу № 912-п от 04.08.2017

Инициатор согласования: Чуйкова Н.В. Ведущий советник отдела гидрогеологии и регулирования водопользования

Согласование инициировано: 03.08.2017 17:34

Лист согласования

Тип согласования: **последовательное**

| № | ФИО | Срок согласования | Результат согласования | Замечания |
|---|------------------|-------------------|------------------------------------|-----------|
| 1 | Васильева Т.Л. | | 🔒Согласовано 03.08.2017 - 17:35 | - |
| 2 | Галиакберов М.Р. | | 🔒Согласовано 04.08.2017 - 09:39 | - |
| 3 | Степанов И.В. | | 🔒Согласовано 04.08.2017 - 10:14 | - |
| 4 | Гайнетдинов Р.Н. | | 🔒Согласовано 04.08.2017 - 10:41 | - |
| 5 | Абдулганиев Ф.С. | | 🔒Подписано 04.08.2017 - 12:48 | - |