



ПРИКАЗ

г. Казань

БОЕРЫК

24.08.2017

№ 997-п

**Об утверждении проекта организации зон санитарной охраны
водозаборов подземных вод ООО «Жилкомсервис» в н.п. Шингальчи (скв. №№1,2,4) и
н.п. Ташлык (скв.№№1,2) 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.000050.12.14 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. Шингальчи (скв. №№1,2,4) и н.п. Ташлык (скв.№№1,2) Нижнекамского муниципального района Республики Татарстан,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить проект организации зон санитарной охраны водозаборов подземных вод ООО «Жилкомсервис» в н.п. Шингальчи (скв. №№1,2,4) и н.п. Ташлык (скв.№№1,2) Нижнекамского муниципального района Республики Татарстан (далее - Проект).

2. Установить границы зон санитарной охраны источников водоснабжения н.п. Шингальчи и н.п. Ташлык 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. Шингальчи и н.п. Ташлык Нижнекамского района согласно приложению 2.

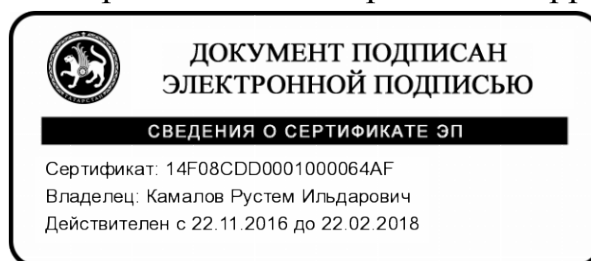
4. Направить копию проекта в Исполнительный комитет Нижнекамского муниципального района Республики Татарстан.

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. Шингальчи и н.п. Ташлык 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.

И.о. министра



Р.И. Камалов

**Границы зон санитарной охраны
водозаборов подземных вод ООО «Жилкомсервис» в н.п. Шингальчи (скв. №№1,2,4) и
н.п. Ташлык (скв.№№1,2) Нижнекамского муниципального района
Республики Татарстан**

Для хозяйственно-питьевого водоснабжения н.п. Шингальчи и н.п. Ташлык Нижнекамского муниципального района Республики Татарстан используется пять водозаборных скважин.

Хозяйственно-питьевое водоснабжение н.п. Шингальчи осуществляется из трёх водозаборных скважин (№1, №2, №4). Скважины №№1,2 расположены на правобережном склоне долины р. Кашаева, скв. №4 – на левобережном склоне ее долины.

Хозяйственно-питьевое водоснабжение н.п. Ташлык осуществляется из двух водозаборных скважин (№1 и №2), расположенных на левобережье р. Кашаева, в нижней части правобережного склона долины безымянного ручья.

Географические координаты водозаборных скважин:

н.п. Шингальчи:

скв. №1 - 55°30'51,55" с.ш., 51°48'44,74" в.д.;

скв. №2 - 55°30'57,94" с.ш., 51°49'33,91" в.д.;

скв. №4 - 55°30'31,84" с.ш., 51°50'09,08" в.д.

н.п. Ташлык:

скв. №1 - 55°29'54,95" с.ш., 51°48'56,70" в.д.;

скв. №2 - 55°29'55,32" с.ш., 51°48'35,47" в.д.

Зоны санитарной охраны организуются в составе трех поясов: первый пояс (строгого 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.

І пояс ЗСО.

Учитывая хорошую защищенность продуктивных водоносных горизонтов, границы первого пояса ЗСО водозаборных скважин в н.п. Шингальчи и н.п. Ташлык устанавливаются на следующем расстоянии от скважин:

н.п. Шингальчи:

скв. №1 – радиусом 3,0 м от устья скважины;

скв. №2 - радиусом 1,5 м от устья скважины;

скв. №4 - радиусом 30,0 м от устья скважины.

н.п. Ташлык:

скв. №1 - радиусом 15,0 м от устья скважины;

скв. №2 - радиусом 1,5 м от устья скважины.

II пояс ЗСО

н.п. Шингальчи:

Скважина №1.

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

Общая длина второго пояса ЗСО водозаборной скважины №1 в н.п. Шингальчи составляет $L=310$ м, в т.ч. вниз по потоку подземных вод $r = 147$ м (в западном направлении), вверх по потоку подземных вод $R = 163$ м (в восточном направлении).

Максимальная ширина II пояса ЗСО d равна 35 м.

Скважина №2.

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

Общая длина второго пояса ЗСО водозаборной скважины №2 в н.п. Шингальчи составляет $L=323$ м, в т.ч. вниз по потоку подземных вод $r = 153$ м (в западном направлении), вверх по потоку подземных вод $R = 170$ м (в восточном направлении).

Максимальная ширина II пояса ЗСО d равна 35 м.

Скважина №4.

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

Общая длина второго пояса ЗСО водозаборной скважины №2 в н.п. Шингальчи составляет $L=387$ м, в т.ч. вниз по потоку подземных вод $r = 183$ м (в северо-западном направлении), вверх по потоку подземных вод $R = 204$ м (в юго-восточном направлении).

Максимальная ширина II пояса ЗСО d равна 35 м.

н.п. Ташлык:

Скважина №1.

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

Общая длина второго пояса ЗСО водозаборной скважины №1 в н.п. Ташлык составляет $L=517$ м, в т.ч. вниз по потоку подземных вод $r = 245$ м (в западном направлении), вверх по потоку подземных вод $R = 272$ м (в восточном направлении).

Максимальная ширина II пояса ЗСО d равна 35 м.

Скважина №2.

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

Общая длина второго пояса ЗСО водозаборной скважины №2 в н.п. Ташлык составляет $L=323$ м, в т.ч. вниз по потоку подземных вод $r = 153$ м (в западном направлении), вверх по потоку подземных вод $R = 170$ м (в восточном направлении).

Максимальная ширина II пояса ЗСО d равна 35 м.

III пояс ЗСО

н.п. Шингальчи:

Скважина №1.

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

Общая длина третьего пояса ЗСО водозаборной скважины №1 в н.п. Шингальчи составляет $L=897$ м, в т.ч. вниз по потоку подземных вод $r = 408$ м (в западном направлении), вверх по потоку подземных вод $R = 489$ м (в восточном направлении).

Максимальная ширина III пояса ЗСО d равна 606 м.

Скважина №2.

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

Общая длина третьего пояса ЗСО водозаборной скважины №2 в н.п. Шингальчи составляет $L=934$ м, в т.ч. вниз по потоку подземных вод $r = 425$ м (в западном направлении), вверх по потоку подземных вод $R = 509$ м (в восточном направлении).

Максимальная ширина III пояса ЗСО d равна 606 м.

Скважина №4.

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

Общая длина третьего пояса ЗСО водозаборной скважины №2 в н.п. Шингальчи составляет $L=1070$ м, в т.ч. вниз по потоку подземных вод $r = 459$ м (в северо-западном направлении), вверх по потоку подземных вод $R = 611$ м (в юго-восточном направлении).

Максимальная ширина III пояса ЗСО d равна 635 м.

н.п. Ташлык:

Скважина №1.

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

Общая длина третьего пояса ЗСО водозаборной скважины №1 в н.п. Ташлык составляет $L=992$ м, в т.ч. вниз по потоку подземных вод $r = 448$ м (в западном направлении), вверх по потоку подземных вод $R = 544$ м (в восточном направлении).

Максимальная ширина III пояса ЗСО d равна 913 м.

Скважина №2.

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

Общая длина третьего пояса ЗСО водозаборной скважины №2 в н.п. Ташлык составляет $L=934$ м, в т.ч. вниз по потоку подземных вод $r = 425$ м (в западном направлении), вверх по потоку подземных вод $R = 509$ м (в восточном направлении).

Максимальная ширина III пояса ЗСО d равна 606 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. Шингальчи (скв. №№1,2,4) и
н.п. Ташлык (скв.№№1,2) 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, исключаящие 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 № 997-п от 24.08.2017

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

Согласование инициировано: 24.08.2017 09:50

Лист согласования

Тип согласования: **последовательное**

№	ФИО	Срок согласования	Результат согласования	Замечания
1	Галиакберов М.Р.		 Согласовано 24.08.2017 - 10:26	-
2	Бутаков В.Г.		 Согласовано 24.08.2017 - 11:04	-
3	Гайнетдинов Р.Н.		 Согласовано 24.08.2017 - 16:04	-
4	Камалов Р.И.		 Подписано 24.08.2017 - 21:57	-