ПРИЛОЖЕНИЕ 5

**План водоохранных мероприятий в пределах территории I-III поясов**

**скважины принадлежащей Огурского сельсовета Балахтинского района Красноярского края в д.Малая Тумна**

|  |
| --- |
| **Утверждаю**Глава Огурского сельсовета  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Шайдулина М.В. |
| «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 г  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Размеры****I-III поясов ЗСО** | **Фактическая техногенная нагрузка в пределах I-III поясов ЗСО** | **Водоохранные мероприятия** | **Сроки выполнения****Ответственный исполнитель** |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| **Скважин №761** |
| R1 =30 м 30 м 30 м 30 м | Скважина расположена в здании смешанного типа дерево-метал павильоне размерами 4\*4м, запирающейся на замок. Оголовок скважины оборудован герметично, приустьевая часть зацементирована. Скважина оборудована краном для отбора проб воды, пьезометрическая трубка и водомерный счетчик отсутствуют. В скважине установлен насос ЭЦВ 6-10-185 на глубине 190,0 м. Территория первого пояса скважины № 761 не выгорожена. Территория первого пояса чистая, свободная от построек. На территории первого пояса расположена водонапорная башня объемом 12 м3. | 1. Выгородить скважину согласно СанПиН 2.1.4.1071-01 «Питьевая вода….» согласно существующей застройки2. Установить водомерный счетчик.3. Установить пьезометрическую трубу4. Оборудовать первый пояс ЗСО дорожками с твердым покрытием5. Соблюдать установленный регламент хозяйственной деятельности в пределах I поясов ЗСО выполнять мероприятия по санитарному благоустройству территории в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.4.1110-026. Проводить исследования воды в соответствии с программой производственного контроля с соблюдением периодичности, определяемой требованиями 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» п.3.4, п.3.6, п.4.3. | IV квартал 2020 г.Огурский сельсовет Балахтинского района |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Размеры****I-III поясов ЗСО** | **Фактическая техногенная нагрузка в пределах I-III поясов ЗСО** | **Водоохранные мероприятия** | **Сроки выполнения/****Источник финансирования** |
| R2 вниз по потоку 6,35 мвверх по потоку 10,85 мширина потока 2,93 м | Второй пояс скважины свободен от построек, территория чистая, свободная, покрыта луговой травой, высокоствольные деревья отсутствуют, в границы второго пояса попадают частный дом и приусадебные участки | 1. Соблюдать установленный регламент хозяйственной деятельности в пределах II-III поясов ЗСО выполнять мероприятия по санитарному благоустройству территории населенного пункта и других объектов в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.4.1110-02:*Мероприятия по второму поясу*Не допускается:- размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов, обусловливающих опасность микробного загрязнения подземных вод;- применение удобрений и ядохимикатов;- рубка леса главного пользования и реконструкции.*Мероприятия по второму и третьему поясам*- выявление, тампонирование или восстановление всех старых, бездействующих, дефектных или неправильно эксплуатируемых скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов.- бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с центром государственного санитарно - эпидемиологического надзора.- запрещение закачки отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли.- запрещение размещения складов горюче - смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламохранилищ и других объектов, обусловливающих опасность химического загрязнения подземных вод.- 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.- выполнение мероприятий по санитарному благоустройству территории населенных пунктов и других объектов (оборудование канализацией, устройство водонепроницаемых выгребов, организация отвода поверхностного стока и др.).2. Исключить использование ядохимикатов, удобрений на территории полей попадающих в зону с особыми условиями | Постоянно. Владельцыобъектов, оказывающих или могущих оказать отрицательное влияние на качество подземных вод |
| R3вниз по потоку 16,4 мвверх по потоку 43 мширина потока 51 м | В границах третьего пояса ЗСО скважины расположены часть жилых домов д.Малая Тумна и часть приусадебных участков (удобрения и ядохимикаты не используются) |

\*\*\* Источник финансирования - Огурский сельсовет Балахтинского района Красноярского края

\*\*\* Известить всех недропользователей попадающих в зону с особыми условиями с водоохранными мероприятиями

|  |
| --- |
| **Общие мероприятия для I-III поясов ЗСО:** |
| 1.Ведение мониторинга подземных вод (контроль величины водоотбора, хим.составап.в. в соответствии с «Программой мониторинга…» | Постоянно | Недропользователь(оформляются таблицы учета водоотбора, уровня подземных вод, хим. состава) |
| 2. Периодически проводить обследование территории I-III поясов ЗСО с целью выявления возможных источников загрязнения подземных вод, проверку соблюдения установленного регламента хозяйственной деятельности в пределах их ЗСО | Не реже 1 раза в год | Недропользователь(составляется акт) |
| 3. Оценка технического состояния водозаборной скважины | 1 раз в год | Недропользователь(составляется акт) |