

ООО «Новое предприятие лесного хозяйства»

«16» мая 2017г.

с.Боголюбово

План мероприятий улучшения санитарно-технического состояния
источников водоснабжения на 2017-2018г.

1. Ремонт, замена участков линий водопровода - 60 метров.
2. Ремонт водоразборных колонок - 8 шт
3. Ремонт ограждений зон строгого режима вокруг скважин в радиусе 30 метров.

Директор ООО «НПЛХ»



/О.А.Зеликова/

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
О Р Г А Н И Н С П Е К Ц И И

; . ' : . , Сафоновский филиал
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
Аттестат аккредитации RA.RTJ.710042 выдан 24 июля 2015 года
215500, Смоленская область, г. Сафонов, ул. Октябрьская, д.68

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 491С от «24» мая 2017 года
по результатам лабораторных испытаний

Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью «Новое предприятие лесного хозяйства»

Юридический адрес: Смоленская область, Холм-Жирковский район, с. Боголюбово

Фактический адрес: Смоленская область, Холм-Жирковский район, с. Боголюбово
(район, улица, дом)

Основание для проведения экспертизы: согласно договора

Состав экспертных материалов: протокол лабораторных испытаний ИЛЦ Сафоновского филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области» № 491С от 24.05.2017 г.

Установлено: В исследованной пробе холодной питьевой воды мутность (по коалину) составляет $2,21 + 0,22$ мг/дм³, при гигиеническом нормативе не более 1,5 мг/дм³, железо составляет $0,48 + 0,10$ мг/дм³, при гигиеническом нормативе не более 0,3 мг/дм³, жесткость общая составляет $8,4 + 1,3$ мг/экв/дм³, при гигиеническом нормативе не более 7 мг-экв/дм³. Остальные определяемые санитарно-гигиенические (цветность, запах, привкус, нитраты, нитриты, хлориды) и микробиологические (общее микробное число, общие колиформные бактерии, термотолерантные колиформные бактерии) показатели соответствуют гигиеническим нормативам.

Заключение:

На основании главы № 4, статьи № 24, пункта № 5 Закона Российской Федерации «О водоснабжении и водоотведении» от 07.12.2011 года № 416-ФЗ исследованная проба холодной питьевой воды, отобранная 17.05.2017 г. из артезианской скважины Общества с ограниченной ответственностью «Новое предприятие лесного хозяйства», расположенного по адресу: Смоленская область, Холм-Жирковский район, с. Боголюбово по санитарно-гигиеническим (мутность, железо, жесткость общая) показателям не соответствует требованиям действующих государственных санитарных правил и гигиенических нормативов 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.

По остальным определяемым санитарно-гигиеническим и микробиологическим показателям соответствует требованиям действующих государственных санитарных правил и гигиенических нормативов СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования

к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качес
Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжени
п.3.3, п.3.4, п.3.5, таблица 4.

Главный врач



О.С.Рыбакова

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
Испытательный лабораторный центр (ИЛЦ)

юридический адрес: г. Смоленск, Тульский пер. 12, 214013
телефон: (4812) 38-42-04; т/ф: (4812) 64-28-58
e-mail: sannadzor@hotmail.ru
ОКПО 75415569, ОГРН 1056758325766
ИНН/КПП 6730056159/673001001
Адрес местонахождения:
215500, Смоленская область
г. Сафоново, Октябрьская д.68

Федеральная служба по аккредитации
Аттестат аккредитации испытательной
лаборатории (центра)
№ РОСС RU.0001.510109
Срок действия аттестата аккредитации
с 6 февраля 2013 г. по 6 февраля 2018 г.

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№491С от 24 мая 2017 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Новое предприятие лесного хозяйства"
2. Юридический адрес: Смоленская область, Холм-Жирковский район, с.Боголюбово
3. Наименование образца (пробы): вода из артскважины
4. Место отбора: ООО "Новое предприятие лесного хозяйства" Смоленская область, Холм-Жирковский район, с.Боголюбово, Вода подземного источника централизованного водоснабжения - артезианская скважина с. Боголюбово
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 17.05.2017 с 11:00 до 11:20
Ф.И.О., должность: Парфенова В. В., помощник врача по общей гигиене
Условия доставки: соблюдены
Дата и время доставки в ИЛЦ: 17.05.2017 13:30
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 1510 от 04.04.2017
Ведомственное село (Холм-Жирковский район). Пробы отобраны в присутствии директора Зеликовой О.А.
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
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",
СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения."
8. Код образца (пробы): 1.2.17.491 С

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы технические аптечные ВА-4	13124	клеймо от 08.12.2016	07.12.2017
2	Спектрофотометр ПромЭкоЛаб ПЭ-5400УФ	1506007	7321/213 от 09.12.2016	08.12.2017

10. НД на методы исследований: ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.
ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ
ГОСТ 3351-74 "Вода питьевая. Методы определения вкуса, запаха, цветности и мутности"
ГОСТ 4011-72 "Вода питьевая . Методы измерения массовой концентрации общего железа"
ГОСТ 4245-72 "Вода питьевая . Методы определения содержания хлоридов"
ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности

МУК 4.2.1018-01 Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды.

МУК 4.2.2794-10 Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды. Изменения 1 к МУК 4.2.1018-01.

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 17.05.2017 14:00 Регистрационный номер пробы в журнале 491 дата начала испытаний 17.05.2017 14:00 дата выдачи результата 22.05.2017 14:49					
1	Цветность	градус	10,9±2,2	не более 20	ГОСТ31868-2012
2	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ 3351-74
3	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ3351-74
4	Мутность (по каолину)	мг/дмЗ	2,21±0,22	не более 1,5	ГОСТ 3351-74
КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ ХИМИЧЕСКИЕ АНАЛИЗ Образец поступил 17.05.2017 14:00 Регистрационный номер пробы в журнале 491 дата начала испытаний 17.05.2017 14:00 дата выдачи результата 22.05.2017 14:49					
1	Железо (Fe, суммарно)	мг/дмЗ	0,48±0,10	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
2	Жесткость общая	мг-экв/дмЗ	8,4±1,3	не более 7	ГОСТ 31954-2012
3	Нитраты (по N03-)	мг/дмЗ	0,19±0,04	не более 45	ГОСТ 33045-2014
4	Нитрит-ион	мг/дмЗ	0,0038±0,0019	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014
5	Хлориды (Cl-)	мг/дмЗ	2,0±0,5	не более 350	ГОСТ 4245-72
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 17.05.2017 13:40 Регистрационный номер пробы в журнале 491 дата начала испытаний 17.05.2017 13:40 дата выдачи результата 18.05.2017 13:41					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	1	не более 50	МУК 4.2.1018-01; МУК 4.2.2794-10
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01; МУК 4.2.2794-10
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01; МУК 4.2.2794-10

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

Привольнева Е. П., техник отдела

Заместитель руководителя ИЛЦ

Рыбакова О. С.

