



633203, Новосибирская область, город  
Искитим, улица Прорабская 2г/2  
тел.8(38343)45152, факс 8(38343)25690  
e-mail: [igvk@igvk.ru](mailto:igvk@igvk.ru)

Аттестат аккредитации  
RA. RU.518622, выдан  
16.02.17 г, бессрочный

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**  
**воды подземных источников централизованного**  
**водоснабжения**

**№ 211 от « 26 » ноября 2019 г.**

**1.Сведения о Заказчике**

1.1.Наименование ООО «ЖКХ Посевная»  
1.2.Адрес НСО, Черепановский р-он, р.п. Посевная, ул. Островского №62, офис 6

**2.Сведения об объекте**

2.1.Адрес НСО, Черепановский р-он, р.п. Посевная  
2.2.Место отбора скважина 15904  
2.3.Акт отбора пробы: № 211  
2.4.Дата и время поступления пробы в лабораторию: 25.11.2019 г. 11 час. 40 мин.  
2.5.Цель исследования: полный химический и бактериологический анализ  
2.6.Наименование документа, регламентирующего требования к определяемым характеристикам объекта аналитического и бактериологического контроля: СанПиН 2.1.4-1074-01 ГН 2.1.5.1315-03  
2.7.Дополнительные сведения: -  
2.8.Результаты анализа:

**Химическая лаборатория**

Дата проведения испытаний | Начало 25.11.2019 год | Окончание 26.11.2019 год

Наименование показателей	Результат анализа (+погр.)	Единица измерения	Норма ПДК	НД на методики измерений
Запах (при 20°C и 60 °C)	0/0	балл	2	ГОСТ Р 57164-2016
Мутность по формазину **	менее 1,0	ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	менее 1,0	градус цветности	20	ГОСТ 31868-2012, п.5 метод Б
Водородный показатель (рН)	7,3±0,2	ед.рН	6,0 – 9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
Сухой остаток (общая минерализация)	666,0±6,7	мг/дм <sup>3</sup>	1000	ГОСТ 18164-72, п.3.1
Жёсткость	11,9±1,8	°Ж	7,0	ГОСТ 31954-12, п. 4, метод А
Окисляемость перманганатная	1,1±0,2	мг/дм <sup>3</sup>	2,0	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
Железо общее	менее 0,1	мг/дм <sup>3</sup>	0,3	ГОСТ 4011-72, п.2
Марганец *	4,8±0,7	мг/дм <sup>3</sup>	0,1	ГОСТ 4974-14, п.6.3, метод А
Нитраты	0,25±0,05	мг/дм <sup>3</sup>	45,0	ГОСТ 33045-14, п.9, метод Д
Нитриты	0,011±0,006	мг/дм <sup>3</sup>	3,0	ГОСТ 33045-14, п.6, метод Б
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	0,20±0,04	мг/дм <sup>3</sup>	1,5	ГОСТ 33045-14, п.5, метод А
Хлорид-ион	56,2±3,0	мг/дм <sup>3</sup>	350,0	ГОСТ 4245-72, п.2



633203, Новосибирская область, город  
Искитим, улица Прорабская 2г/2  
тел.8(38343)45152, факс 8(38343)25690  
e-mail: [igvk@igvk.ru](mailto:igvk@igvk.ru)

Аттестат аккредитации  
RA. RU.518622, выдан  
16.02.17 г, бессрочный

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**  
**воды подземных источников централизованного**  
**водоснабжения**

№ 207 от « 26 » ноября 2019 г.

**1.Сведения о Заказчике**

1.1.Наименование ООО «ЖКХ Посевная»  
1.2.Адрес НСО, Черепановский р-он, р.п. Посевная, ул. Островского №62, офис 6

**2.Сведения об объекте**

2.1.Адрес НСО, Черепановский р-он, р.п. Посевная  
2.2.Место отбора скважина Н-01607  
2.3.Акт отбора пробы: № 207  
2.4.Дата и время поступления пробы в лабораторию: 25.11.2019 г. 11 час. 40 мин.  
2.5.Цель исследования: полный химический и бактериологический анализ  
2.6.Наименование документа, регламентирующего требования к определяемым характеристикам объекта аналитического и бактериологического контроля: СанПиН 2.1.4-1074-01 ГН 2.1.5.1315-03  
2.7.Дополнительные сведения: -  
2.8.Результаты анализа:

**Химическая лаборатория**

Дата проведения испытаний Начало 25.11.2019 год Окончание 26.11.2019 год

Наименование показателей	Результат анализа (+погр.)	Единица измерения	Норма ПДК	НД на методики измерений
Запах (при 20°C и 60 °С)	0/0	балл	2	ГОСТ Р 57164-2016
Мутность по формазину **	менее 1,0	ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	менее 1,0	градус цветности	20	ГОСТ 31868-2012, п.5 метод Б
Водородный показатель (рН)	7,4±0,2	ед.рН	6,0 – 9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
Сухой остаток (общая минерализация)	656,5±6,6	мг/дм <sup>3</sup>	1000	ГОСТ 18164-72, п.3.1
Жёсткость	8,4±1,3	°Ж	7,0	ГОСТ 31954-12, п. 4, метод А
Окисляемость перманганатная	0,6±0,1	мг/дм <sup>3</sup>	2,0	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
Железо общее	менее 0,1	мг/дм <sup>3</sup>	0,3	ГОСТ 4011-72, п.2
Марганец *	1,2±0,2	мг/дм <sup>3</sup>	0,1	ГОСТ 4974-14, п.6.3, метод А
Нитраты	менее 0,1	мг/дм <sup>3</sup>	45,0	ГОСТ 33045-14, п.9, метод Д
Нитриты	0,016±0,008	мг/дм <sup>3</sup>	3,0	ГОСТ 33045-14, п.6, метод Б
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	менее 0,1	мг/дм <sup>3</sup>	1,5	ГОСТ 33045-14, п.5, метод А
Хлорид-ион	24,5±3,0	мг/дм <sup>3</sup>	350,0	ГОСТ 4245-72, п.2



633203, Новосибирская область, город  
Искитим, улица Прорабская 2г/2  
тел.8(38343)45152, факс 8(38343)25690  
e-mail: [igvk@igvk.ru](mailto:igvk@igvk.ru)

Аттестат аккредитации  
РА. RU.518622, выдан  
16.02.17 г, бессрочный

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**  
**воды подземных источников централизованного**  
**водоснабжения**

**№ 208 от « 28 » ноября 2019 г.**

**1.Сведения о Заказчике**

1.1.Наименование ООО «ЖКХ Посевная»  
1.2.Адрес НСО, Черепановский р-он, р.п. Посевная, ул. Островского №62, офис 6

**2.Сведения об объекте**

2.1.Адрес НСО, Черепановский р-он, р.п. Посевная  
2.2.Место отбора скважина 12939  
2.3.Акт отбора пробы: № 208  
2.4.Дата и время поступления пробы в лабораторию: 25.11.2019 г. 11 час. 40 мин.  
2.5.Цель исследования: полный химический и бактериологический анализ  
2.6.Наименование документа, регламентирующего требования к определяемым характеристикам объекта аналитического и бактериологического контроля: СанПиН 2.1.4-1074-01 ГН 2.1.5.1315-03  
2.7.Дополнительные сведения: -  
2.8.Результаты анализа:

**Химическая лаборатория**

Дата проведения испытаний	Начало 25.11.2019 год	Окончание 26.11.2019 год
---------------------------	-----------------------	--------------------------

Наименование показателей	Результат анализа (+погр.)	Единица измерения	Норма ПДК	НД на методики измерений
Запах (при 20°С и 60 °С)	0/0	балл	2	ГОСТ Р 57164-2016
Мутность по формазину **	1,1±0,2	ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	менее 1,0	градус цветности	20	ГОСТ 31868-2012, п.5 метод Б
Водородный показатель (рН)	7,4±0,2	ед.рН	6,0 – 9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
Сухой остаток (общая минерализация)	872,5±8,7	мг/дм <sup>3</sup>	1000	ГОСТ 18164-72, п.3.1
Жёсткость	11,7±1,8	°Ж	7,0	ГОСТ 31954-12, п. 4, метод А
Окисляемость перманганатная	1,1±0,2	мг/дм <sup>3</sup>	2,0	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
Железо общее	0,19±0,05	мг/дм <sup>3</sup>	0,3	ГОСТ 4011-72, п.2
Марганец *	2,4±0,4	мг/дм <sup>3</sup>	0,1	ГОСТ 4974-14, п.6.3, метод А
Нитраты	менее 0,1	мг/дм <sup>3</sup>	45,0	ГОСТ 33045-14, п.9, метод Д
Нитриты	менее 0,003	мг/дм <sup>3</sup>	3,0	ГОСТ 33045-14, п.6, метод Б
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	менее 0,1	мг/дм <sup>3</sup>	1,5	ГОСТ 33045-14, п.5, метод А
Хлорид-ион	24,5±3,0	мг/дм <sup>3</sup>	350,0	ГОСТ 4245-72, п.2



633203, Новосибирская область, город  
Искитим, улица Прорабская 2г/2  
тел.8(38343)45152, факс 8(38343)25690  
e-mail: [igvk@igvk.ru](mailto:igvk@igvk.ru)

Аттестат аккредитации  
RA. RU.518622, выдан  
16.02.17 г, бессрочный

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**  
**воды подземных источников централизованного**  
**водоснабжения**

№ 212 от « 28 » ноября 2019 г.

**1.Сведения о Заказчике**

1.1.Наименование ООО «ЖКХ Посевная»  
1.2.Адрес НСО, Черепановский р-он, р.п. Посевная, ул. Островского №62, офис 6

**2.Сведения об объекте**

2.1.Адрес НСО, Черепановский р-он, р.п. Посевная  
2.2.Место отбора скважина 928/1  
2.3.Акт отбора пробы: № 212  
2.4.Дата и время поступления пробы в лабораторию: 25.11.2019 г. 11 час. 40 мин.  
2.5.Цель исследования: полный химический и бактериологический анализ  
2.6.Наименование документа, регламентирующего требования к определяемым характеристикам объекта аналитического и бактериологического контроля: СанПиН 2.1.4-1074-01 ГН 2.1.5.1315-03  
2.7.Дополнительные сведения: -  
2.8.Результаты анализа:

**Химическая лаборатория**

Дата проведения испытаний	Начало 25.11.2019 год	Окончание 26.11.2019 год
---------------------------	-----------------------	--------------------------

Наименование показателей	Результат анализа (+погр.)	Единица измерения	Норма ПДК	НД на методики измерений
Запах (при 20°С и 60 °С)	0/0	балл	2	ГОСТ Р 57164-2016
Мутность по формазину **	менее 1,0	ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	менее 1,0	градус цветности	20	ГОСТ 31868-2012, п.5 метод Б
Водородный показатель (рН)	7,4±0,2	ед.рН	6,0 – 9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
Сухой остаток (общая минерализация)	678,0±6,8	мг/дм <sup>3</sup>	1000	ГОСТ 18164-72, п.3.1
Жёсткость	8,4±1,3	°Ж	7,0	ГОСТ 31954-12, п. 4, метод А
Окисляемость перманганатная	0,7±0,1	мг/дм <sup>3</sup>	2,0	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
Железо общее	0,64±0,16	мг/дм <sup>3</sup>	0,3	ГОСТ 4011-72, п.2
Марганец *	2,4±0,4	мг/дм <sup>3</sup>	0,1	ГОСТ 4974-14, п.6.3, метод А
Нитраты	0,19±0,04	мг/дм <sup>3</sup>	45,0	ГОСТ 33045-14, п.9, метод Д
Нитриты	0,029±0,015	мг/дм <sup>3</sup>	3,0	ГОСТ 33045-14, п.6, метод Б
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	0,12±0,04	мг/дм <sup>3</sup>	1,5	ГОСТ 33045-14, п.5, метод А
Хлорид-ион	21,8±3,0	мг/дм <sup>3</sup>	350,0	ГОСТ 4245-72, п.2



633203, Новосибирская область, город  
Искитим, улица Прорабская 2г/2  
тел.8(38343)45152, факс 8(38343)25690  
e-mail: [igvk@igvk.ru](mailto:igvk@igvk.ru)

Аттестат аккредитации  
RA. RU.518622, выдан  
16.02.17 г, бессрочный

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**  
**воды подземных источников централизованного**  
**водоснабжения**

№ 206 от « 28 » ноября 2019 г.

**1.Сведения о Заказчике**

1.1.Наименование ООО «ЖКХ Посевная»  
1.2.Адрес НСО, Черепановский р-он, р.п. Посевная, ул. Островского №62, офис 6

**2.Сведения об объекте**

2.1.Адрес НСО, Черепановский р-он, р.п. Посевная  
2.2.Место отбора скважина 10-287  
2.3.Акт отбора пробы: № 206  
2.4.Дата и время поступления пробы в лабораторию: 25.11.2019 г. 11 час. 40 мин.  
2.5.Цель исследования: полный химический и бактериологический анализ  
2.6.Наименование документа, регламентирующего требования к определяемым характеристикам объекта аналитического и бактериологического контроля: СанПиН 2.1.4-1074-01 ГН 2.1.5.1315-03  
2.7.Дополнительные сведения: -  
2.8.Результаты анализа:

**Химическая лаборатория**

Дата проведения испытаний Начало 25.11.2019 год Окончание 26.11.2019 год

Наименование показателей	Результат анализа ( $\pm$ погр.)	Единица измерения	Норма ПДК	НД на методики измерений
Запах (при 20°C и 60 °C)	0/0	балл	2	ГОСТ Р 57164-2016
Мутность по формазину **	менее 1,0	ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	менее 1,0	градус цветности	20	ГОСТ 31868-2012, п.5 метод Б
Водородный показатель (рН)	7,3 $\pm$ 0,2	ед.рН	6,0 – 9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
Сухой остаток (общая минерализация)	852,5 $\pm$ 8,5	мг/дм <sup>3</sup>	1000	ГОСТ 18164-72, п.3.1
Жёсткость	11,9 $\pm$ 1,8	°Ж	7,0	ГОСТ 31954-12, п. 4, метод А
Окисляемость перманганатная	0,6 $\pm$ 0,1	мг/дм <sup>3</sup>	2,0	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
Железо общее	менее 0,1	мг/дм <sup>3</sup>	0,3	ГОСТ 4011-72, п.2
Марганец *	4,7 $\pm$ 0,7	мг/дм <sup>3</sup>	0,1	ГОСТ 4974-14, п.6.3, метод А
Нитраты	0,20 $\pm$ 0,04	мг/дм <sup>3</sup>	45,0	ГОСТ 33045-14, п.9, метод Д
Нитриты	0,012 $\pm$ 0,006	мг/дм <sup>3</sup>	3,0	ГОСТ 33045-14, п.6, метод Б
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	менее 0,1	мг/дм <sup>3</sup>	1,5	ГОСТ 33045-14, п.5, метод А
Хлорид-ион	55,7 $\pm$ 3,0	мг/дм <sup>3</sup>	350,0	ГОСТ 4245-72, п.2



633203, Новосибирская область, город  
Искитим, улица Прорабская 2г/2  
тел.8(38343)45152, факс 8(38343)25690  
e-mail: [igvk@igvk.ru](mailto:igvk@igvk.ru)

Аттестат аккредитации  
RA. RU.518622, выдан  
16.02.17 г, бессрочный

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**  
**воды подземных источников централизованного**  
**водоснабжения**

№ 205 от « 28 » ноября 2019 г.

**1.Сведения о Заказчике**

1.1.Наименование ООО «ЖКХ Посевная»  
1.2.Адрес НСО, Черепановский р-он, р.п. Посевная, ул. Островского №62, офис 6

**2.Сведения об объекте**

2.1.Адрес НСО, Черепановский р-он, р.п. Посевная  
2.2.Место отбора скважина С-1980  
2.3.Акт отбора пробы: № 205  
2.4.Дата и время поступления пробы в лабораторию: 25.11.2019 г. 11 час. 40 мин.  
2.5.Цель исследования: полный химический и бактериологический анализ  
2.6.Наименование документа, регламентирующего требования к определяемым характеристикам объекта аналитического и бактериологического контроля: СанПиН 2.1.4-1074-01 ГН 2.1.5.1315-03  
2.7.Дополнительные сведения: -  
2.8.Результаты анализа:

**Химическая лаборатория**

Дата проведения испытаний | Начало 25.11.2019 год | Окончание 26.11.2019 год

Наименование показателей	Результат анализа (+погр.)	Единица измерения	Норма ПДК	НД на методики измерений
Запах (при 20°C и 60 °С)	0/0	балл	2	ГОСТ Р 57164-2016
Мутность по формазину **	менее 1,0	ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	менее 1,0	градус цветности	20	ГОСТ 31868-2012, п.5 метод Б
Водородный показатель (рН)	7,3±0,2	ед.рН	6,0 – 9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
Сухой остаток (общая минерализация)	777,5±7,8	мг/дм <sup>3</sup>	1000	ГОСТ 18164-72, п.3.1
Жёсткость	8,4±1,3	°Ж	7,0	ГОСТ 31954-12, п. 4, метод А
Окисляемость перманганатная	0,6±0,1	мг/дм <sup>3</sup>	2,0	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
Железо общее	0,10±0,03	мг/дм <sup>3</sup>	0,3	ГОСТ 4011-72, п.2
Марганец *	2,2±0,3	мг/дм <sup>3</sup>	0,1	ГОСТ 4974-14, п.6.3, метод А
Нитраты	0,17±0,03	мг/дм <sup>3</sup>	45,0	ГОСТ 33045-14, п.9, метод Д
Нитриты	0,018±0,009	мг/дм <sup>3</sup>	3,0	ГОСТ 33045-14, п.6, метод Б
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	0,10±0,03	мг/дм <sup>3</sup>	1,5	ГОСТ 33045-14, п.5, метод А
Хлорид-ион	30,2±3,0	мг/дм <sup>3</sup>	350,0	ГОСТ 4245-72, п.2



633203, Новосибирская область, город  
Искитим, улица Прорабская 2г/2  
тел.8(38343)45152, факс 8(38343)25690  
e-mail: [igvk@igvk.ru](mailto:igvk@igvk.ru)

Аттестат аккредитации  
RA. RU.518622, выдан  
16.02.17 г, бессрочный

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**  
**воды подземных источников централизованного**  
**водоснабжения**

**№ 204 от « 26 » ноября 2019 г.**

**1.Сведения о Заказчике**

1.1.Наименование ООО «ЖКХ Посевная»  
1.2.Адрес НСО, Черепановский р-он, р.п. Посевная, ул. Островского №62, офис 6

**2.Сведения об объекте**

2.1.Адрес НСО, Черепановский р-он, р.п. Посевная  
2.2.Место отбора скважина 10  
2.3.Акт отбора пробы: № 204  
2.4.Дата и время поступления пробы в лабораторию: 25.11.2019 г. 11 час. 40 мин.  
2.5.Цель исследования: полный химический и бактериологический анализ  
2.6.Наименование документа, регламентирующего требования к определяемым характеристикам объекта аналитического и бактериологического контроля: СанПиН 2.1.4-1074-01 ГН 2.1.5.1315-03  
2.7.Дополнительные сведения: -  
2.8.Результаты анализа:

**Химическая лаборатория**

Дата проведения испытаний | Начало 25.11.2019 год | Окончание 26.11.2019 год

Наименование показателей	Результат анализа (+погр.)	Единица измерения	Норма ПДК	НД на методики измерений
Запах (при 20°C и 60 °С)	0/0	балл	2	ГОСТ Р 57164-2016
Мутность по формазину **	менее 1,0	ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	менее 1,0	градус цветности	20	ГОСТ 31868-2012, п.5 метод Б
Водородный показатель (рН)	7,4±0,2	ед.рН	6,0 – 9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
Сухой остаток (общая минерализация)	891,5±8,9	мг/дм <sup>3</sup>	1000	ГОСТ 18164-72, п.3.1
Жёсткость	11,0±1,7	°Ж	7,0	ГОСТ 31954-12, п. 4, метод А
Окисляемость перманганатная	0,7±0,1	мг/дм <sup>3</sup>	2,0	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
Железо общее	менее 0,1	мг/дм <sup>3</sup>	0,3	ГОСТ 4011-72, п.2
Марганец *	0,11±0,02	мг/дм <sup>3</sup>	0,1	ГОСТ 4974-14, п.6.3, метод А
Нитраты	0,25±0,05	мг/дм <sup>3</sup>	45,0	ГОСТ 33045-14, п.9, метод Д
Нитриты	0,013±0,007	мг/дм <sup>3</sup>	3,0	ГОСТ 33045-14, п.6, метод Б
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	менее 0,1	мг/дм <sup>3</sup>	1,5	ГОСТ 33045-14, п.5, метод А
Хлорид-ион	50,0±3,0	мг/дм <sup>3</sup>	350,0	ГОСТ 4245-72, п.2



633203, Новосибирская область, город  
Искитим, улица Прорабская 2г/2  
тел.8(38343)45152, факс 8(38343)25690  
e-mail: [igvk@igvk.ru](mailto:igvk@igvk.ru)

Аттестат аккредитации  
RA. RU.518622, выдан  
16.02.17 г, бессрочный

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**  
**ВОДЫ ПОДЗЕМНЫХ ИСТОЧНИКОВ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО**  
**ВОДОСНАБЖЕНИЯ**

№ 203 от « 28 » ноября 2019 г.

**1.Сведения о Заказчике**

1.1.Наименование ООО «ЖКХ Посевная»  
1.2.Адрес НСО, Черепановский р-он, р.п. Посевная, ул. Островского №62, офис 6

**2.Сведения об объекте**

2.1.Адрес НСО, Черепановский р-он, р.п. Посевная  
2.2.Место отбора скважина 11  
2.3.Акт отбора пробы: № 203  
2.4.Дата и время поступления пробы в лабораторию: 25.11.2019 г. 11 час. 40 мин.  
2.5.Цель исследования: полный химический и бактериологический анализ  
2.6.Наименование документа, регламентирующего требования к определяемым характеристикам объекта  
аналитического и бактериологического контроля: СанПиН 2.1.4-1074-01 ГН 2.1.5.1315-03  
2.7.Дополнительные сведения: -  
2.8.Результаты анализа:

**Химическая лаборатория**

Дата проведения испытаний Начало 25.11.2019 год Окончание 26.11.2019 год

Наименование показателей	Результат анализа (+погр.)	Единица измерения	Норма ПДК	НД на методики измерений
Запах (при 20°C и 60 °С)	0/0	балл	2	ГОСТ Р 57164-2016
Мутность по формазину **	менее 1,0	ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	менее 1,0	градус цветности	20	ГОСТ 31868-2012, п.5 метод Б
Водородный показатель (рН)	7,3+0,2	ед.рН	6,0 – 9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
Сухой остаток (общая минерализация)	874,5±8,8	мг/дм <sup>3</sup>	1000	ГОСТ 18164-72, п.3.1
Жёсткость	9,0±1,4	°Ж	7,0	ГОСТ 31954-12, п. 4, метод А
Окисляемость перманганатная	0,9±0,2	мг/дм <sup>3</sup>	2,0	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
Железо общее	менее 0,1	мг/дм <sup>3</sup>	0,3	ГОСТ 4011-72, п.2
Марганец *	2,2±0,3	мг/дм <sup>3</sup>	0,1	ГОСТ 4974-14, п.6.3, метод А
Нитраты	0,22±0,04	мг/дм <sup>3</sup>	45,0	ГОСТ 33045-14, п.9, метод Д
Нитриты	0,015±0,008	мг/дм <sup>3</sup>	3,0	ГОСТ 33045-14, п.6, метод Б
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	менее 0,1	мг/дм <sup>3</sup>	1,5	ГОСТ 33045-14, п.5, метод А
Хлорид-ион	30,0±3,0	мг/дм <sup>3</sup>	350,0	ГОСТ 4245-72, п.2





633203, Новосибирская область, город  
Искитим, улица Прорабская 2г/2  
тел.8(38343)45152, факс 8(38343)25690  
e-mail: [igvk@igvk.ru](mailto:igvk@igvk.ru)

Аттестат аккредитации  
RA. RU.518622, выдан  
16.02.17 г, бессрочный

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**  
**воды подземных источников централизованного**  
**водоснабжения**

№ 202 от « 28 » ноября 2019 г.

**1. Сведения о Заказчике**

1.1. Наименование ООО «ЖКХ Посевная»  
1.2. Адрес НСО, Черепановский р-он, р.п. Посевная, ул. Островского №62, офис 6

**2. Сведения об объекте**

2.1. Адрес НСО, Черепановский р-он, р.п. Посевная  
2.2. Место отбора водоразборная колонка на пересечении ул. Восточная, 40 и ул. Мотросова  
2.3. Акт отбора пробы: № 202  
2.4. Дата и время поступления пробы в лабораторию: 25.11.2019 г. 11 час. 40 мин.  
2.5. Цель исследования: полный химический и бактериологический анализ  
2.6. Наименование документа, регламентирующего требования к определяемым характеристикам объекта аналитического и бактериологического контроля: СанПиН 2.1.4-1074-01 ГН 2.1.5.1315-03  
2.7. Дополнительные сведения: -  
2.8. Результаты анализа:

**Химическая лаборатория**

Дата проведения испытаний Начало 25.11.2019 год Окончание 26.11.2019 год

Наименование показателей	Результат анализа ( $\pm$ погр.)	Единица измерения	Норма ПДК	НД на методики измерений
Запах (при 20°C и 60 °C)	0/0	балл	2	ГОСТ Р 57164-2016
Мутность по формазину **	менее 1,0	ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	менее 1,0	градус цветности	20	ГОСТ 31868-2012, п.5 метод Б
Водородный показатель (рН)	7,0 $\pm$ 0,2	ед.рН	6,0 – 9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
Сухой остаток (общая минерализация)	925,0 $\pm$ 9,3	мг/дм <sup>3</sup>	1000	ГОСТ 18164-72, п.3.1
Жёсткость	11,5 $\pm$ 1,7	°Ж	7,0	ГОСТ 31954-12, п. 4, метод А
Окисляемость перманганатная	0,6 $\pm$ 0,1	мг/дм <sup>3</sup>	2,0	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
Железо общее	0,16 $\pm$ 0,04	мг/дм <sup>3</sup>	0,3	ГОСТ 4011-72, п.2
Марганец *	4,7 $\pm$ 0,7	мг/дм <sup>3</sup>	0,1	ГОСТ 4974-14, п.6.3, метод А
Нитраты	0,21 $\pm$ 0,04	мг/дм <sup>3</sup>	45,0	ГОСТ 33045-14, п.9, метод Д
Нитриты	0,021 $\pm$ 0,011	мг/дм <sup>3</sup>	3,0	ГОСТ 33045-14, п.6, метод Б
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	0,18 $\pm$ 0,04	мг/дм <sup>3</sup>	1,5	ГОСТ 33045-14, п.5, метод А
Хлорид-ион	55,5 $\pm$ 3,0	мг/дм <sup>3</sup>	350,0	ГОСТ 4245-72, п.2



633203, Новосибирская область, город  
Искитим, улица Прорабская 2г/2  
тел.8(38343)45152, факс 8(38343)25690  
e-mail: [igvk@igvk.ru](mailto:igvk@igvk.ru)

Аттестат аккредитации  
RA. RU.518622, выдан  
16.02.17 г, бессрочный

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**  
**воды подземных источников централизованного**  
**водоснабжения**

**№ 210 от « 26 » ноября 2019 г.**

**1.Сведения о Заказчике**

1.1.Наименование ООО «ЖКХ Посевная»  
1.2.Адрес НСО, Черепановский р-он, р.п. Посевная, ул. Островского №62, офис 6

**2.Сведения об объекте**

2.1.Адрес НСО, Черепановский р-он, р.п. Посевная  
2.2.Место отбора Дорогина Заимка, водоразборная колонка по ул. Спирыкова, 35, Д-3  
2.3.Акт отбора пробы: № 210  
2.4.Дата и время поступления пробы в лабораторию: 25.11.2019 г. 11 час. 40 мин.  
2.5.Цель исследования: полный химический и бактериологический анализ  
2.6.Наименование документа, регламентирующего требования к определяемым характеристикам объекта аналитического и бактериологического контроля: СанПиН 2.1.4-1074-01 ГН 2.1.5.1315-03  
2.7.Дополнительные сведения: -  
2.8.Результаты анализа:

**Химическая лаборатория**

Дата проведения испытаний | Начало 25.11.2019 год | Окончание 26.11.2019 год

Наименование показателей	Результат анализа (+погр.)	Единица измерения	Норма ПДК	НД на методики измерений
Запах (при 20°С и 60 °С)	0/0	балл	2	ГОСТ Р 57164-2016
Мутность по формазину **	менее 1,0	ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	менее 1,0	градус цветности	20	ГОСТ 31868-2012, п.5 метод Б
Водородный показатель (рН)	6,9±0,2	ед.рН	6,0 – 9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
Сухой остаток (общая минерализация)	921,0±9,2	мг/дм <sup>3</sup>	1000	ГОСТ 18164-72, п.3.1
Жёсткость	11,7±1,8	°Ж	7,0	ГОСТ 31954-12, п. 4, метод А
Окисляемость перманганатная	0,7±0,1	мг/дм <sup>3</sup>	2,0	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
Железо общее	0,11±0,03	мг/дм <sup>3</sup>	0,3	ГОСТ 4011-72, п.2
Марганец *	4,6±0,7	мг/дм <sup>3</sup>	0,1	ГОСТ 4974-14, п.6.3, метод А
Нитраты	0,24±0,05	мг/дм <sup>3</sup>	45,0	ГОСТ 33045-14, п.9, метод Д
Нитриты	0,014±0,007	мг/дм <sup>3</sup>	3,0	ГОСТ 33045-14, п.6, метод Б
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	0,18±0,04	мг/дм <sup>3</sup>	1,5	ГОСТ 33045-14, п.5, метод А
Хлорид-ион	56,4±3,0	мг/дм <sup>3</sup>	350,0	ГОСТ 4245-72, п.2



633203, Новосибирская область, город  
Искитим, улица Прорабская 2г/2  
тел.8(38343)45152, факс 8(38343)25690  
e-mail: [igvk@igvk.ru](mailto:igvk@igvk.ru)

Аттестат аккредитации  
RA. RU.518622, выдан  
16.02.17 г, бессрочный

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**  
**воды подземных источников централизованного**  
**водоснабжения**

**№ 209 от « 28 » ноября 2019 г.**

**1.Сведения о Заказчике**

1.1.Наименование ООО «ЖКХ Посевная»  
1.2.Адрес НСО, Черепановский р-он, р.п. Посевная, ул. Островского №62, офис 6

**2.Сведения об объекте**

2.1.Адрес НСО, Черепановский р-он, р.п. Посевная  
2.2.Место отбора скважина 4201  
2.3.Акт отбора пробы: № 209  
2.4.Дата и время поступления пробы в лабораторию: 25.11.2019 г. 11 час. 40 мин.  
2.5.Цель исследования: полный химический и бактериологический анализ  
2.6.Наименование документа, регламентирующего требования к определяемым характеристикам объекта аналитического и бактериологического контроля: СанПиН 2.1.4-1074-01 ГН 2.1.5.1315-03  
2.7.Дополнительные сведения: -  
2.8.Результаты анализа:

**Химическая лаборатория**

Дата проведения испытаний | Начало 25.11.2019 год | Окончание 26.11.2019 год

Наименование показателей	Результат анализа (+погр.)	Единица измерения	Норма ПДК	НД на методики измерений
Запах (при 20°C и 60 °С)	0/0	балл	2	ГОСТ Р 57164-2016
Мутность по формазину **	менее 1,0	ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	менее 1,0	градус цветности	20	ГОСТ 31868-2012, п.5 метод Б
Водородный показатель (рН)	7,4±0,2	ед.рН	6,0 – 9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
Сухой остаток (общая минерализация)	876,0±8,8	мг/дм <sup>3</sup>	1000	ГОСТ 18164-72, п.3.1
Жёсткость	7,4±1,1	°Ж	7,0	ГОСТ 31954-12, п. 4, метод А
Окисляемость перманганатная	0,7±0,1	мг/дм <sup>3</sup>	2,0	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
Железо общее	менее 0,1	мг/дм <sup>3</sup>	0,3	ГОСТ 4011-72, п.2
Марганец *	1,1±0,2	мг/дм <sup>3</sup>	0,1	ГОСТ 4974-14, п.6.3, метод А
Нитраты	менее 0,1	мг/дм <sup>3</sup>	45,0	ГОСТ 33045-14, п.9, метод Д
Нитриты	0,007±0,004	мг/дм <sup>3</sup>	3,0	ГОСТ 33045-14, п.6, метод Б
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	менее 0,1	мг/дм <sup>3</sup>	1,5	ГОСТ 33045-14, п.5, метод А
Хлорид-ион	24,5±3,0	мг/дм <sup>3</sup>	350,0	ГОСТ 4245-72, п.2