214013, г. Смоленск, Тульский пер., 9. Телефон: 66-59-77; 30-08-92. E-mail: labeko.67@mail.ru АККРЕДИТОВАННАЯ АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Аттестат аккредитации: № РОСС RU. 0001.21АЛ21 в Федеральной службе по аккредитации, дата включения аккредитованного лица в реестр 05 июля 2016 г.

СОГЛАСОВАНО:

Генеральный директор «19» ноября 2021г.

М.П.

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник аналитической

лаборатории_

«19» ноября 2021г.

Е.Ю.Сазонова

Протокол КХА № 1635 от 19 ноября 2021 г.

Заказчик: Администрация Гусинского сельского поселения Краснинского района

Смоленской области

ИНН 6709004422 Договор № 113

Адрес юридический: 216117, Смоленская обл., Краснинский район, д. Гусино, ул. Октябрьская, д. 28-а

Адрес фактический (местонахождение производственной

площадки): 216117, Смоленская обл., Краснинский район, д. Гусино, ул. Октябрьская, д. 28-а

Наименование пробы: питьевая вода

Вид пробы: разовая

Место отбора: Вода из колодца (шахтный колодец), ст. Красное, ул. Днепровская, Краснинский

район, Смоленской области

Проба № 1635

Акт приемки: № 1635 от 26.10.2021 г.

Дата отбора: <u>26.10.2021 г.</u> Дата начала анализа: <u>26.10.2021 г.</u>

Проба отобрана: предоставлена Заказчиком.

Средства измерения: весы лабораторные ВЛ-224 В, зав. № J151-049, св. № C-BЧ/04-05-2021/61623314 до 03.05.2022 г., спектрофотометр ПЭ-5400ВИ, зав. №54ВИ672, св. № C-BЧ/13-05-2021/62754461 до

12.05.2022 г., рН- метр, рН-150 М, зав. № 0038, св. С-ВЧ/24-03-2021/46946631 до 23.03.2022 г.

				Проба № 1635	
№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Шифр МВИ	Результаты испытаний пробы	СанПин 1.2.3685-21
1	Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	6,5±1,9	≤ 30,0
2	Мутность	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-2016	1,87±0,37	≤ 1,5-2,0
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	235,8±7,1	≤ 1000-1500
4	Хлорид-ион	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72	15,4±1,5	≤ 350
5	Сульфат-ион	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012	22,4±4,5	≤ 500
6	Железо общее	мг/дм ³	ΓΟCT 4011-72	<0,10	≤ 0,3
7	Общая жесткость	градус жесткости	ГОСТ 31954-2012	7,7±1,2	≤ 7-10
8	Водородный показатель	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,31±0,20	6~9
9	Нитрат-ион	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	19,0±2,9	≤ 45,0

Анализ проводили методами: титриметрии, потенциометрии, фотоколориметрии, гравиметрии.

Примечание:

1. Результаты анализа распространяются на представленную пробу.

2. Протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ОАО «ИТЦ «Экология».

214013, г. Смоленск, Тульский пер., 9. Телефон: 66-59-77; 30-08-92. E-mail: labeko.67@mail.ru АККРЕДИТОВАННАЯ АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Аттестат аккредитации: № РОСС RU. 0001.21АЛ21 в Федеральной службе по аккредитации, дата включения аккредитованного лица в реестр 05 июля 2016 г.

СОГЛАСОВАНО: Генеральный директор «19» ноября 2021г.

M.H.

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник аналитической

лаборатории

«19» ноября 2021г.

Е.Ю.Сазонова

<u>Протокол КХА № 1631 от 19 ноября 2021 г.</u>

Заказчик: Администрация Гусинского сельского поселения Краснинского района

Смоленской области

ИНН 6709004422 Договор № 113

Адрес юридический: 216117, Смоленская обл., Краснинский район, д. Гусино, ул. Октябрьская, д. 28-а

Адрес фактический (местонахождение производственной

площадки): 216117, Смоленская обл., Краснинский район, д. Гусино, ул. Октябрьская, д. 28-а

Наименование пробы: питьевая вода

Вид пробы: разовая

Место отбора: Вода из колодца (шахтный колодец), д. Белеи, ул. Садовая, Краснинский район,

Смоленской области

Проба № 1631

Акт приемки: № 1631 от 26.10.2021 г.

Дата отбора: <u>26.10.2021 г.</u> Дата начала анализа: 26.10.2021 г.

Проба отобрана: предоставлена Заказчиком.

Средства измерения: весы лабораторные ВЛ-224 В, зав. № Ј151-049, св. № С-ВЧ/04-05-2021/61623314 до 03.05.2022 г., спектрофотометр ПЭ-5400ВИ, зав. №54ВИ672, св. № С-ВЧ/13-05-2021/62754461 до

12.05.2022 г., рН- метр, рН-150 М, зав. № 0038, св. С-ВЧ/24-03-2021/46946631 до 23.03.2022 г.

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Шифр МВИ	Проба № 1631 Результаты испытаний пробы	СанПин 1.2.3685-21
1	Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	5,7±1,7	≤30,0
2	Мутность	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-2016	1,56±0,31	≤ 1,5-2,0
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	295,5±7,1	≤ 1000-1500
4	Хлорид-ион	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72	$7,60\pm0,50$	≤ 350
5	Сульфат-ион	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012	10,0±2,0	≤ 500
6	Железо общее	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72	$0,214\pm0,054$	≤ 0,3
7	Общая жесткость	градус жесткости	ГОСТ 31954-2012	5,79±0,87	≤ 7-10
8	Водородный показатель	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6,48±0,20	6~9
9	Нитрат-ион	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	41,8±6,3	≤ 45,0

Анализ проводили методами: титриметрии, потенциометрии, фотоколориметрии, гравиметрии.

Примечание:

1. Результаты анализа распространяются на представленную пробу.

2. Протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ОАО «ИТЦ «Экология».

214013, г. Смоленск, Тульский пер., 9. Телефон: 66-59-77; 30-08-92. E-mail: labeko.67@mail.ru АККРЕДИТОВАННАЯ АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Аттестат аккредитации: № РОСС RU. 0001.21АЛ21 в Федеральной службе по аккредитации, дата включения аккредитованного лица в реестр 05 июля 2016 г.

СОГЛАСОВАНО:

Генеральный директор _ «19» ноября 2021г.

Д.И.Денисов

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник аналитической

лаборатории_

«19» ноября 2021г.

Е.Ю.Сазонова

М.П.

Протокол КХА № 1628 от 19 ноября 2021 г.

Заказчик: Администрация Гусинского сельского поселения Краснинского района

Смоленской области

ИНН <u>6709004422</u> Договор № <u>113</u>

Адрес юридический: 216117, Смоленская обл., Краснинский район, д. Гусино, ул. Октябрьская, д. 28-а

Адрес фактический (местонахождение производственной

площадки): 216117, Смоленская обл., Краснинский район, д. Гусино, ул. Октябрьская, д. 28-а

Наименование пробы: питьевая вода

Вид пробы: разовая

Место отбора: Вода из колодца (шахтный колодец), д. Белеи, ул. Центральная, Краснинский

район, Смоленской области

Проба № 1628

Акт приемки: № <u>1628</u> от <u>26.10.2021</u> г.

Дата отбора: <u>26.10.2021 г.</u> Дата начала анализа: <u>26.10.2021 г.</u>

Проба отобрана: предоставлена Заказчиком.

Средства измерения: весы лабораторные ВЛ-224 В, зав. № J151-049, св. № C-BЧ/04-05-2021/61623314 до 03.05.2022 г., спектрофотометр ПЭ-5400ВИ, зав. №54ВИ672, св. № C-BЧ/13-05-2021/62754461 до 12.05.2022 г., рН- метр, рН-150 М, зав. № 0038, св. C-BЧ/24-03-2021/46946631 до 23.03.2022 г.

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Шифр МВИ	Проба № 1628 Результаты испытаний пробы	СанПин 1.2.3685-21
1	Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	5,1±1,5	≤ 30,0
2	Мутность	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-2016	2,03±0,41	≤ 1,5-2,0
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	250,8±7,1	≤ 1000-1500
4	Хлорид-ион	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72	8,09±0,50	≤ 350
5	Сульфат-ион	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012	14,2±2,8	≤ 500
6	Железо общее	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72	0,176±0,044	≤ 0,3
7	Общая жесткость	градус жесткости	ГОСТ 31954-2012	6,39±0,96	≤ 7-10
8	Водородный показатель	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,13±0,20	6~9
9	Нитрат-ион	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	18,7±2,8	≤ 45,0

Анализ проводили методами: титриметрии, потенциометрии, фотоколориметрии, гравиметрии.

Примечание:

1. Результаты анализа распространяются на представленную пробу.

2.Протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ОАО «ИТЦ «Экология».

214013, г. Смоленск, Тульский пер., 9. Телефон: 66-59-77; 30-08-92. E-mail: labeko.67@mail.ru АККРЕДИТОВАННАЯ АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Аттестат аккредитации: № РОСС RU. 0001.21АЛ21 в Федеральной службе по аккредитации, дата включения аккредитованного лица в реестр 05 июля 2016 г.

СОГЛАСОВАНО:

Сенеральный директор «19» ноября 2021г.

С.И.Денисов

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник аналитической

лаборатории

«19» ноября 2021г.

Е.Ю.Сазонова

<u>Протокол КХА № 1626 от 19 ноября 2021 г.</u>

Заказчик: Администрация Гусинского сельского поселения Краснинского района

Смоленской области

ИНН <u>6709004422</u> Договор № 113

Адрес юридический: 216117, Смоленская обл., Краснинский район, д. Гусино, ул. Октябрьская, д. 28-а

Адрес фактический (местонахождение производственной

площадки): 216117, Смоленская обл., Краснинский район, д. Гусино, ул. Октябрьская, д. 28-а

Наименование пробы: питьевая вода

Вид пробы: разовая

Место отбора: Вода из колодца, д. Гусино, ул. Октябрьская (2), Краснинский район, Смоленской

области

M.II.

Проба № 1626

Акт приемки: № 1626 от 26.10.2021 г.

Дата отбора: <u>26.10.2021 г.</u> Дата начала анализа: <u>26.10.2021 г.</u>

Проба отобрана: предоставлена Заказчиком.

Средства измерения: весы лабораторные ВЛ-224 В, зав. № J151-049, св. № C-BЧ/04-05-2021/61623314 до 03.05.2022 г., спектрофотометр ПЭ-5400ВИ, зав. №54ВИ672, св. № C-BЧ/13-05-2021/62754461 до 12.05.2022 г., рН- метр, рН-150 М, зав. № 0038, св. C-BЧ/24-03-2021/46946631 до 23.03.2022 г.

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Шифр МВИ	Проба № 1626 Результаты испытаний пробы	СанПин 1.2.3685-21
1	Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	5,6±1,7	≤ 30,0
2	Мутность	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-2016	1,09±0,22	≤ 1,5-2,0
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	214,2±7,1	≤ 1000-1500
4	Хлорид-ион	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72	14,7±1,5	≤ 350
5	Сульфат-ион	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012	17,7±3,5	≤ 500
6	Железо общее	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72	0,187±0,047	≤ 0,3
7	Общая жесткость	градус жесткости	ГОСТ 31954-2012	5,94±0,89	≤ 7-10
8	Водородный показатель	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,63±0,20	6~9
9	Нитрат-ион	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	9,5±1,4	≤ 45,0

Анализ проводили методами: титриметрии, потенциометрии, фотоколориметрии, гравиметрии.

Примечание:

1. Результаты анализа распространяются на представленную пробу.

2.Протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ОАО «ИТЦ «Экология».

214013, г. Смоленск, Тульский пер., 9. Телефон: 66-59-77; 30-08-92. E-mail: labeko.67@mail.ru АККРЕДИТОВАННАЯ АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Аттестат аккредитации: № РОСС RU. 0001.21АЛ21 в Федеральной службе по аккредитации, дата включения аккредитованного лица в реестр 05 июля 2016 г.

260101h СОГЛАСОВАНО: Генеральный директор «19» ноября 2021г.

УТВЕРЖЛАЮ:

Начальник аналитической

лаборатории

«19» ноября 2021г.

Е.Ю. Сазонова

<u>Протокол КХА № 1623 от 19 ноября 2021 г.</u>

Заказчик: Администрация Гусинского сельского поселения Краснинского района

Смоленской области

ИНН 6709004422 Договор № 113

Адрес юридический: 216117, Смоленская обл., Краснинский район, д. Гусино, ул. Октябрьская, д. 28-а

Адрес фактический (местонахождение производственной

площадки): 216117, Смоленская обл., Краснинский район, д. Гусино, ул. Октябрьская, д. 28-а

Наименование пробы: питьевая вода

Вид пробы: разовая

Место отбора: Вода из колодца, д. Гусино, ул. Октябрьская (1), Краснинский район, Смоленской

области

M. POKYME

Проба № 1623

Акт приемки: № 1623 от 26.10.2021 г.

Дата отбора: <u>26.10.2021 г.</u> Дата начала анализа: <u>26.10.2021 г.</u>

Проба отобрана: предоставлена Заказчиком.

Средства измерения: весы лабораторные ВЛ-224 В, зав. № Ј151-049, св. № С-ВЧ/04-05-2021/61623314 до 03.05.2022 г., спектрофотометр ПЭ-5400ВИ, зав. №54ВИ672, св. № С-ВЧ/13-05-2021/62754461 до

12.05.2022 г., рН- метр, рН-150 М, зав. № 0038, св. С-ВЧ/24-03-2021/46946631 до 23.03.2022 г.

22.000				Проба № 1623	
№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Шифр МВИ	Результаты испытаний пробы	СанПин 1.2.3685-21
1	Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	9,6±2,9	≤ 30,0
2	Мутность	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-2016	2,18±0,44	≤ 1,5-2,0
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	433,8±7,1	≤ 1000-1500
4	Хлорид-ион	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72	14,5±1,4	≤ 350
5	Сульфат-ион	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012	47,7±5,2	≤ 500
6	Железо общее	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72	$0,194\pm0,048$	≤ 0,3
7	Общая жесткость	градус жесткости	ГОСТ 31954-2012	8,2±1,2	≤ 7-10
8	Водородный показатель	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,55±0,20	6~9
9	Нитрат-ион	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	46,0±6,9	≤ 45,0

Анализ проводили методами: титриметрии, потенциометрии, фотоколориметрии, гравиметрии.

1. Результаты анализа распространяются на представленную пробу.

2.Протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ОАО «ИТЦ «Экология».

214013, г. Смоленск, Тульский пер., 9. Телефон: 66-59-77; 30-08-92. E-mail: labeko.67@mail.ru АККРЕДИТОВАННАЯ АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Аттестат аккредитации: № РОСС RU. 0001.21АЛ21 в Федеральной службе по аккредитации, дата включения аккредитованного лица в реестр 05 июля 2016 г.

СОГЛАСОВАНО:

Генерадьный директор «19» ноября 2021г.

С.И.Денисов

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник аналитической

лаборатории_

«19» ноября 2021г.

Е.Ю.Сазонова

M.II.

Протокол КХА № 1625 от 19 ноября 2021 г.

Заказчик: Администрация Гусинского сельского поселения Краснинского района

Смоленской области

ИНН <u>6709004422</u> Договор № <u>113</u>

Адрес юридический: 216117, Смоленская обл., Краснинский район, д. Гусино, ул. Октябрьская, д. 28-а

Адрес фактический (местонахождение производственной

площадки): 216117, Смоленская обл., Краснинский район, д. Гусино, ул. Октябрьская, д. 28-а

Наименование пробы: питьевая вода

Вид пробы: разовая

Место отбора: Вода из колодца, д. Гусино, ул. Северная, Краснинский район, Смоленской

области

Проба № 1625

Акт приемки: № 1625 от 26.10.2021 г.

Дата отбора: <u>26.10.2021 г.</u> Дата начала анализа: <u>26.10.2021 г.</u>

Проба отобрана: предоставлена Заказчиком.

Средства измерения: весы лабораторные ВЛ-224 В, зав. № Ј151-049, св. № С-ВЧ/04-05-2021/61623314 до 03.05.2022 г., спектрофотометр ПЭ-5400ВИ, зав. №54ВИ672, св. № С-ВЧ/13-05-2021/62754461 до 12.05.2022 г., рН- метр, рН-150 М, зав. № 0038, св. С-ВЧ/24-03-2021/46946631 до 23.03.2022 г.

				Проба № 1625	
№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Шифр МВИ	Результаты испытаний пробы	СанПин 1.2.3685-21
1	Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	8,9±2,7	≤30,0
2	Мутность	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-2016	$0,78\pm0,16$	≤ 1,5-2,0
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	385,8±7,1	≤ 1000-1500
4	Хлорид-ион	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72	18,6±1,9	≤ 350
5	Сульфат-ион	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012	22,0±4,0	≤ 500
6	Железо общее	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72	0,135±0,034	≤ 0,3
7	Общая жесткость	градус жесткости	ГОСТ 31954-2012	6,04±0,91	≤ 7-10
8	Водородный показатель	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6,29±0,20	6~9
9	Нитрат-ион	М6г/дм ³	ГОСТ 33045-2014	41,4±6,2	≤ 45,0

Анализ проводили методами: титриметрии, потенциометрии, фотоколориметрии, гравиметрии.

Примечание:

1. Результаты анализа распространяются на представленную пробу.

2. Протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ОАО «ИТЦ «Экология».

214013, г. Смоленск, Тульский пер., 9. Телефон: 66-59-77; 30-08-92. E-mail: labeko.67@mail.ru АККРЕДИТОВАННАЯ АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Аттестат аккредитации: № РОСС RU. 0001.21АЛ21 в Федеральной службе по аккредитации, дата включения аккредитованного лица в реестр 05 июля 2016 г.

СОГЛАСОВАНО:

Генеральный директор «19» ноября 2021г.

С.И.Денисов

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник аналитической

лаборатории_

«19» ноября 2021г.

Е.Ю.Сазонова

MENTOS TOS INTO

Протокол КХА № 1621 от 19 ноября 2021 г.

Заказчик: Администрация Гусинского сельского поселения Краснинского района

Смоленской области

ИНН <u>6709004422</u> Договор № <u>113</u>

Адрес юридический: 216117, Смоленская обл., Краснинский район, д. Гусино, ул. Октябрьская, д. 28-а

Адрес фактический (местонахождение производственной

площадки): 216117, Смоленская обл., Краснинский район, д. Гусино, ул. Октябрьская, д. 28-а

Наименование пробы: питьевая вода

Вид пробы: разовая

Место отбора: Вода из колодца, д. Гусино, ул. Вокзальная, Краснинский район, Смоленской

области

М.П.

Проба № 1621

Акт приемки: № 1621 от 26.10.2021 г.

Дата отбора: <u>26.10.2021 г.</u> Дата начала анализа: 26.10.2021 г.

Проба отобрана: предоставлена Заказчиком.

Средства измерения: весы лабораторные ВЛ-224 В, зав. № Ј151-049, св. № С-ВЧ/04-05-2021/61623314 до 03.05.2022 г., спектрофотометр ПЭ-5400ВИ, зав. №54ВИ672, св. № С-ВЧ/13-05-2021/62754461 до 12.05.2022 г., рН- метр, рН-150 М, зав. № 0038, св. С-ВЧ/24-03-2021/46946631 до 23.03.2022 г.

Проба № 1621 $N_{\underline{0}}$ Определяемый Единицы СанПин Шифр МВИ Результаты Π/Π показатель измерения 1.2.3685-21 испытаний пробы 1 Цветность градус ΓΟCT 31868-2012 14.8 ± 3.0 ≤ 30.0 2 Мутность $M\Gamma/дM^3$ ГОСТ Р 57164-2016 $1,87\pm0,37$ $\leq 1,5-2,0$ Общая минерализация 3 $M\Gamma/дM^3$ ΓΟCT 18164-72 $212,2\pm7,1$ $\leq 1000-1500$ (сухой остаток) Хлорид-ион 4 $M\Gamma/дM^3$ ГОСТ 4245-72 $8,58\pm0,50$ ≤ 350 5 Сульфат-ион $M\Gamma/ДM^3$ ГОСТ 31940-2012 21.3 ± 4.2 ≤ 500 6 Железо обшее $M\Gamma/дM^3$ ΓΟCT 4011-72 $0,332\pm0,083$ $\leq 0,3$ градус 7 Общая жесткость ΓΟCT 31954-2012 $5,59\pm0,84$ < 7 - 10жесткости 8 Водородный показатель ед. рН ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 7.34 ± 0.20 6~9 9 Нитрат-ион $M\Gamma/ДM^3$ ГОСТ 33045-2014 $1,90\pm0,38$ ≤ 45.0

Анализ проводили методами: титриметрии, потенциометрии, фотоколориметрии, гравиметрии.

Примечание:

1. Результаты анализа распространяются на представленную пробу.

2.Протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ОАО «ИТЦ «Экология». (Основание: ГОСТ ISO /IEC 17025-2019, п.7.8.2.1, примечание)

214013, г. Смоленск, Тульский пер., 9. Телефон: 66-59-77; 30-08-92. E-mail: labeko.67@mail.ru АККРЕДИТОВАННАЯ АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Аттестат аккредитации: № РОСС RU. 0001.21АЛ21 в Федеральной службе по аккредитации, дата включения аккредитованного лица в реестр 05 июля 2016 г.

СОГЛАСОВАНО:

М.П.

Генеральный директор «19» ноября 2021г.

С.И Денисов

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник аналитической

лаборатории

«19» ноября 2021г.

Е.Ю.Сазонова

Протокол КХА № 1620 от 19 ноября 2021 г.

Заказчик: Администрация Гусинского сельского поселения Краснинского района

Смоленской области

ИНН <u>6709004422</u> Договор № <u>113</u>

Адрес юридический: 216117, Смоленская обл., Краснинский район, д. Гусино, ул. Октябрьская, д. 28-а

Адрес фактический (местонахождение производственной

площадки): 216117, Смоленская обл., Краснинский район, д. Гусино, ул. Октябрьская, д. 28-а

Наименование пробы: питьевая вода

Вид пробы: разовая

Место отбора: Вода из колодца, д. Бодуны, Краснинский район, Смоленской области

Проба № 1620

Акт приемки: № 1620 от 26.10.2021 г.

Дата отбора: <u>26.10.2021 г.</u> Дата начала анализа: <u>26.10.2021 г.</u>

Проба отобрана: предоставлена Заказчиком.

Средства измерения: весы лабораторные ВЛ-224 В, зав. № J151-049, св. № C-BЧ/04-05-2021/61623314 до 03.05.2022 г., спектрофотометр ПЭ-5400ВИ, зав. №54ВИ672, св. № C-BЧ/13-05-2021/62754461 до 12.05.2022 г. р.н. метр. с.н. 150 М. до 2023 г. р.н. 150 М. до 20

12.05.2022 г., рН- метр, рН-150 М, зав. № 0038, св. С-ВЧ/24-03-2021/46946631 до 23.03.2022 г.

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Шифр МВИ	Проба № 1620 Результаты испытаний пробы	СанПин 1.2.3685-21
1	Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	17,0±3,4	≤ 30,0
2	Мутность	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-2016	0,94±0,19	≤ 1,5-2,0
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	404,8±7,1	≤ 1000-1500
4	Хлорид-ион	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72	11,8±1,2	≤ 350
5	Сульфат-ион	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012	22,0±4,4	≤ 500
6	Железо общее	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72	$0,270\pm0,067$	≤ 0,3
7	Общая жесткость	градус жесткости	ГОСТ 31954-2012	4,21±0,63	≤ 7-10
8	Водородный показатель	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	$7,05\pm0,20$	6~9
9	Нитрат-ион	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	9,5±1,4	≤ 45,0

Анализ проводили методами: титриметрии, потенциометрии, фотоколориметрии, гравиметрии.

Примечание:

1. Результаты анализа распространяются на представленную пробу.

2. Протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ОАО «ИТЦ «Экология».

214013, г. Смоленск, Тульский пер., 9. Телефон: 66-59-77; 30-08-92. E-mail: labeko.67@mail.ru АККРЕДИТОВАННАЯ АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Аттестат аккредитации: № РОСС RU. 0001.21АЛ21 в Федеральной службе по аккредитации, дата включения аккредитованного лица в реестр 05 июля 2016 г.

СОГЛАСОВАНО:

Генеральный директор «19» ноября 2021г.

С.И.Ленисов

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник аналитической

лаборатории

«19» ноября 2021г.

Е.Ю. Сазонова

М.П.

Протокол КХА № 1616 от 19 ноября 2021 г.

Заказчик: Администрация Гусинского сельского поселения Краснинского района

Смоленской области

ИНН <u>6709004422</u> Договор № 113

Адрес юридический: 216117, Смоленская обл., Краснинский район, д. Гусино, ул. Октябрьская, д. 28-а

Адрес фактический (местонахождение производственной

площадки): 216117, Смоленская обл., Краснинский район, д. Гусино, ул. Октябрьская, д. 28-а

Наименование пробы: питьевая вода

Вид пробы: разовая

Место отбора: Вода из колодца, д. Прохладное, ул. Липовая, Краснинский район, Смоленской

<u>области</u>

Проба № 1616

Акт приемки: № 1616 от 26.10.2021 г.

Дата отбора: <u>26.10.2021 г.</u> Дата начала анализа: <u>26.10.2021 г.</u>

Проба отобрана: предоставлена Заказчиком.

Средства измерения: весы лабораторные ВЛ-224 В, зав. № J151-049, св. № C-BЧ/04-05-2021/61623314 до 03.05.2022 г., спектрофотометр ПЭ-5400ВИ, зав. №54ВИ672, св. № C-BЧ/13-05-2021/62754461 до

12.05.2022 г., рН- метр, рН-150 М, зав. № 0038, св. С-ВЧ/24-03-2021/46946631 до 23.03.2022 г.

				Проба № 1616	
№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Шифр МВИ	Результаты испытаний пробы	СанПин 1.2.3685-21
1	Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	5,8±1,8	≤ 30,0
2	Мутность	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-2016	1,48±0,30	≤ 1,5-2,0
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	135,2±7,1	≤ 1000-1500
4	Хлорид-ион	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72	11,0±1,1	≤ 350
5	Сульфат-ион	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012	18,0±3,6	≤ 500
6	Железо общее	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72	0,117±0,029	≤ 0,3
7	Общая жесткость	градус жесткости	ГОСТ 31954-2012	3,07±0,46	≤ 7-10
8	Водородный показатель	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,20±0,20	6~9
9	Нитрат-ион	$M\Gamma/дM^3$	ГОСТ 33045-2014	$7,8\pm1,2$	≤ 45,0

Анализ проводили методами: титриметрии, потенциометрии, фотоколориметрии, гравиметрии.

Примечание:

1. Результаты анализа распространяются на представленную пробу.

2. Протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ОАО «ИТЦ «Экология».

214013, г. Смоленск, Тульский пер., 9. Телефон: 66-59-77; 30-08-92. E-mail: labeko.67@mail.ru АККРЕДИТОВАННАЯ АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Аттестат аккредитации: № РОСС RU. 0001.21АЛ21 в Федеральной службе по аккредитации, дата включения аккредитованного лица в реестр 05 июля 2016 г.

СОГЛАСОВАНО:

Генеральный директор «19» ноября 2021г.

С.И.Денисов

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник аналитической

лаборатории_

«19» ноября 2021г.

Е.Ю.Сазонова

M.II.

<u>Протокол КХА № 1633 от 19 ноября 2021 г.</u>

Заказчик: Администрация Гусинского сельского поселения Краснинского района

Смоленской области

ИНН <u>6709004422</u> Договор № <u>113</u>

Адрес юридический: 216117, Смоленская обл., Краснинский район, д. Гусино, ул. Октябрьская, д. 28-а

Адрес фактический (местонахождение производственной

площадки): 216117, Смоленская обл., Краснинский район, д. Гусино, ул. Октябрьская, д. 28-а

Наименование пробы: питьевая вода

Вид пробы: разовая

Место отбора: Вода из колодца (шахтный колодец), д. Ермаки, ул. Центральная, Краснинский

район, Смоленской области

Проба № 1633

Акт приемки: № 1633 от 26.10.2021 г.

Дата отбора: <u>26.10.2021 г.</u> Дата начала анализа: <u>26.10.2021 г.</u>

Проба отобрана: предоставлена Заказчиком.

Средства измерения: весы лабораторные ВЛ-224 В, зав. № Л151-049, св. № С-ВЧ/04-05-2021/61623314 до 03.05.2022 г., спектрофотометр ПЭ-5400ВИ, зав. №54ВИ672, св. № С-ВЧ/13-05-2021/62754461 до 12.05.2022 г., рН- метр, рН-150 М, зав. № 0038, св. С-ВЧ/24-03-2021/46946631 до 23.03.2022 г.

				Проба № 1633	
№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Шифр МВИ	Результаты испытаний пробы	СанПин 1.2.3685-21
1	Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	8,0±2,4	≤ 30,0
2	Мутность	$M\Gamma/дM^3$	ГОСТ Р 57164-2016	2,18±0,44	≤ 1,5-2,0
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	297,2±7,1	≤ 1000-1500
4	Хлорид-ион	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72	8,58±0,50	≤ 350
5	Сульфат-ион	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012	11,7±2,3	≤ 500
6	Железо общее	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72	$0,169\pm0,042$	≤ 0,3
7	Общая жесткость	градус жесткости	ГОСТ 31954-2012	7,2±1,1	≤ 7-10
8	Водородный показатель	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6,82±0,20	6~9
9	Нитрат-ион	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	17,2±2,6	≤ 45,0

Анализ проводили методами: титриметрии, потенциометрии, фотоколориметрии, гравиметрии.

Примечание:

1. Результаты анализа распространяются на представленную пробу.

2.Протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ОАО «ИТЦ «Экология».

214013, г. Смоленск, Тульский пер., 9. Телефон: 66-59-77; 30-08-92. E-mail: labeko.67@mail.ru АККРЕДИТОВАННАЯ АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Аттестат аккредитации: № РОСС RU. 0001.21АЛ21 в Федеральной службе по аккредитации, дата включения аккредитованного лица в реестр 05 июля 2016 г.

СОГЛАСОВАНО: Генеральный директор

«19» ноября 2021г.

M.II.

Е.И.Денисов

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник аналитической

лаборатории

«19» ноября 2021г. - Е.Ю.Сазонова

Протокол КХА № 1618 от 19 ноября 2021 г.

Заказчик: Администрация Гусинского сельского поселения Краснинского района

Смоленской области

ИНН 6709004422 Договор № 113

Адрес юридический: 216117, Смоленская обл., Краснинский район, д. Гусино, ул. Октябрьская, д. 28-а

Адрес фактический (местонахождение производственной

площадки): 216117, Смоленская обл., Краснинский район, д. Гусино, ул. Октябрьская, д. 28-а

Наименование пробы: питьевая вода

Вид пробы: разовая

Место отбора: Вода из колодца, д. Миганово, ул. Новая, Краснинский район, Смоленской области

Проба № 1618

Акт приемки: № 1618 от 26.10.2021 г.

Дата отбора: <u>26.10.2021 г.</u> Дата начала анализа: <u>26.10.</u>2021 г.

Проба отобрана: предоставлена Заказчиком.

Средства измерения: весы лабораторные ВЛ-224 В, зав. № Ј151-049, св. № С-ВЧ/04-05-2021/61623314 до 03.05.2022 г., спектрофотометр ПЭ-5400ВИ, зав. №54ВИ672, св. № С-ВЧ/13-05-2021/62754461 до 12.05.2022 г., рН- метр, рН-150 М, зав. № 0038, св. С-ВЧ/24-03-2021/46946631 до 23.03.2022 г.

				Проба № 1618	
№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Шифр МВИ	Результаты испытаний пробы	СанПин 1.2.3685-21
1	Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	5,0±1,5	≤30,0
2	Мутность	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-2016	2,26±0,45	≤ 1,5-2,0
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	252,0±7,1	≤ 1000-1500
4	Хлорид-ион	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72	15,0±1,5	≤ 350
5	Сульфат-ион	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012	16,3±3,3	≤ 500
6	Железо общее	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72	0,107±0,027	≤ 0,3
7	Общая жесткость	градус жесткости	ГОСТ 31954-2012	5,40±0,81	≤ 7-10
8	Водородный показатель	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6,41±0,20	6~9
9	Нитрат-ион	$M\Gamma/дM^3$	ГОСТ 33045-2014	47,0±7,1	≤ 45,0

Анализ проводили методами: титриметрии, потенциометрии, фотоколориметрии, гравиметрии.

Примечание:

1. Результаты анализа распространяются на представленную пробу.

2.Протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ОАО «ИТЦ «Экология».

«ИТЦ «Экология»

214013, г. Смоленск, Тульский пер., 9. Телефон: 66-59-77; 30-08-92. E-mail: labeko.67@mail.ru АККРЕДИТОВАННАЯ АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Аттестат аккредитации: № РОСС RU. 0001.21АЛ21 в Федеральной службе по аккредитации, дата включения аккредитованного лица в реестр 05 июля 2016 г.

СОГЛАСОВАНО: Генеральный директор «19» ноября 2021г.

M.II.

Д.И.Денисов

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник аналитической

лаборатории

«19» ноября 2021г.

Е.Ю.Сазонова

Протокол КХА № 1617 от 19 ноября 2021 г.

Заказчик: Администрация Гусинского сельского поселения Краснинского района

Смоленской области

ИНН 6709004422 Договор № 113

Адрес юридический: 216117, Смоленская обл., Краснинский район, д. Гусино, ул. Октябрьская, д. 28-а

Адрес фактический (местонахождение производственной

площадки): 216117, Смоленская обл., Краснинский район, д. Гусино, ул. Октябрьская, д. 28-а

Наименование пробы: питьевая вода

Вид пробы: разовая

Место отбора: Вода из колодца, д. Миганово, ул. Тихая, Краснинский район, Смоленской области

Проба № <u>1617</u>

Акт приемки: № 1617 от 26.10.2021 г.

Дата отбора: <u>26.10.2021 г.</u> Дата начала анализа: <u>26.10.2021 г.</u>

Проба отобрана: предоставлена Заказчиком.

Средства измерения: весы лабораторные ВЛ-224 В, зав. № Ј151-049, св. № С-ВЧ/04-05-2021/61623314 до 03.05.2022 г., спектрофотометр ПЭ-5400ВИ, зав. №54ВИ672, св. № С-ВЧ/13-05-2021/62754461 до 12.05.2022 г., рН- метр, рН-150 М, зав. № 0038, св. С-ВЧ/24-03-2021/46946631 до 23.03.2022 г.

				Проба № 1617	
№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Шифр МВИ	Результаты испытаний пробы	СанПин 1.2.3685-21
1	Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	10,9±2,2	≤30,0
2	Мутность	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-2016	1,40±0,28	≤ 1,5-2,0
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	204,2±7,1	≤ 1000-1500
4	Хлорид-ион	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72	16,9±1,7	≤ 350
5	Сульфат-ион	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012	19,3±3,9	≤ 500
6	Железо общее	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72	$0,155\pm0,039$	≤ 0,3
7	Общая жесткость	градус жесткости	ГОСТ 31954-2012	3,51±0,53	≤ 7-10
8	Водородный показатель	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	$7,27\pm0,20$	6~9
9	Нитрат-ион	$M\Gamma/дM^3$	ГОСТ 33045-2014	16,7±2,5	≤ 45,0

Анализ проводили методами: титриметрии, потенциометрии, фотоколориметрии, гравиметрии.

Примечание:

1. Результаты анализа распространяются на представленную пробу.

2. Протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ОАО «ИТЦ «Экология».