

**Областное государственное бюджетное учреждение
«Томская областная ветеринарная лаборатория»**

Испытательная лаборатория

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21ПМ12 от 23.04.2015г.
634009, Томская обл., г.Томск, ул.Розы Люксембург, 29
тел.:(3822)90-03-15, тел./факс:(3822)90-03-13; 90-03-12
e-mail: lab@lab.gsvt.tomsk.ru, om@lab.gsvt.tomsk.ru, ИНН 7017086746

Адреса мест осуществления деятельности:

634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 1; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 11



Н.А. Кудрявцева

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 08987 К
от 24 декабря 2021 г.**

1. Техническое задание на испытание:

Заказчик: МУП "Рыбалово"

Адрес заказчика: 634518, Томская обл., Томский р-н, с. Рыбалово, ул. Пионерская, 1/1

Объект испытаний: Вода питьевая

НД на объект испытаний: СанПиН 1.2.3685-21

Масса (объем) пробы: 0,5 л; 1,5 л

Отбор проб: заказчиком

Место отбора проб: д. Лаврово, ул. Центральная, 17, водоразборная сеть после скважины № Т-01683

Дата и время отбора пробы: 22.12.2021г. 09.25 ч.

Дата и время доставки пробы : 22.12.2021г. 12.00ч.

Дата проведения испытаний : 22.12.21 - 24.12.21

2. Приборы и оборудование, используемые при испытаниях:

Наименование средств измерения, испытательного оборудования	Метрологические характеристики		Свидетельство о поверке (аттестации), дата поверки (аттестации)
	Диапазон измерений	Погрешность, цена деления, класс точности	
Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01-"ЗОМЗ"	(0,004-2) Б	±0,003 Б	№ 25096/203, поверен до 05.03.2022

3. Результаты испытаний:

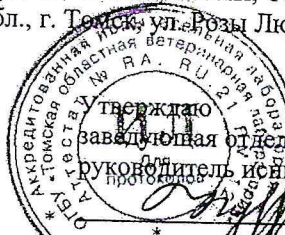
Наименование показателей	Единицы измерений	Нормы, допускаемые значения	Результаты испытаний	Характеристика погрешности	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5	6
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0) град.С	КОЕ/см ³	В 1,0 см ³ не более 50	В 1,0 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Обобщенные колиформные бактерии	число бактерий в 100 см ³	В 100 см ³ отсутствие	В 100 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01.
Термотолерантные колиформные бактерии	число бактерий в 100 см ³	В 100 см ³ отсутствие	В 100 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Мутность по (формазину)	ЕМФ	Не более 2,6	2,8	0,6	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	град.	Не более 20	7,6	2,3	ГОСТ 31868-2012
Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	Не более 0,3	0,96	0,02	ГОСТ 4011-72

**Областное государственное бюджетное учреждение
«Томская областная ветеринарная лаборатория»**

Испытательная лаборатория

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21PM12 от 23.04.2015г.
634009, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29
тел.: (3822)90-03-15, тел./факс: (3822)90-03-13, 90-03-12
e-mail: lab@lab.gsvt.tomsk.ru, om@lab.gsvt.tomsk.ru, ИНН 7017086746

Адреса мест осуществления деятельности:
634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 1; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 11



тверждаю
заведующая отделом мониторинга,
руководитель испытательной лаборатории
Н.А. Кудрявцева

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 08988 К
от 24 декабря 2021 г.**

1. Техническое задание на испытание:

Заказчик: МУП "Рыбалово"

Адрес заказчика: 634518, Томская обл., Томский р-н, с. Рыбалово, ул. Пионерская, 1/1

Объект испытаний: Вода питьевая

НД на объект испытаний: СанПиН 1.2.3685-21

Масса (объем) пробы: 0,5 л; 1,5 л

Отбор проб: заказчиком

Место отбора проб: д. Верхнее Сеченово, ул. Школьная, 5, водоразборная сеть после скважины № 42/91

Дата и время отбора пробы: 22.12.2021г. 09.10 ч.

Дата и время доставки пробы: 22.12.2021г. 12.00ч.

Дата проведения испытаний: 22.12.21 - 24.12.21

2. Приборы и оборудование, используемые при испытаниях:

Наименование средств измерения, испытательного оборудования	Метрологические характеристики		Свидетельство о поверке (аттестации), дата поверки (аттестации)
	Диапазон измерений	Погрешность, цена деления, класс точности	
Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01-"ЗОМЗ"	(0,004-2) Б	±0,003 Б	№ 25096/203, поверен до 05.03.2022

3. Результаты испытаний:

Наименование показателей	Единицы измерений	Нормы, допускаемые значения	Результаты испытаний	Характеристика погрешности	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5	6
Общее микробное число (СМЧ) (37±1,0) град.С	КОЕ/см ³	В 1,0 см ³ не более 50	В 1,0 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Обобщенные колиформные бактерии	число бактерий в 100 см ³	В 100 см ³ отсутствие	В 100 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Термотолерантные колиформные бактерии	число бактерий в 100 см ³	В 100 см ³ отсутствие	В 100 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Мутность по (формазину)	ЕМФ	Не более 2,6	2,5	0,5	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	град.	Не более 20	7,4	2,2	ГОСТ 31868-2012
Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	Не более 0,3	0,21	0,01	ГОСТ 4011-72

**Областное государственное бюджетное учреждение
«Томская областная ветеринарная лаборатория»**

Испытательная лаборатория

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21ПМ12 от 23.04.2015г.
634009, Томская обл., г.Томск, ул.Розы Люксембург, 29
тел.:(3822)90-03-15, тел./факс:(3822)90-03-13, 90-03-12
e-mail: lab@lab.gsvt.tomsk.ru, om@lab.gsvt.tomsk.ru, ИНН 7017086746

Адреса мест осуществления деятельности:
634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 1; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 11



Н.А. Кудрявцева

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 08986 К
от 24 декабря 2021 г.**

1. Техническое задание на испытание:

Заказчик: МУП "Рыбалово"

Адрес заказчика: 634518, Томская обл., Томский р-н, с. Рыбалово, ул. Пионерская, 1/1

Объект испытаний: Вода питьевая

НД на объект испытаний: СанПиН 1.2.3685-21

Масса (объем) пробы: 0,5 л; 1,5 л

Отбор проб: заказчиком

Место отбора проб: д. Карбышево, ул. Центральная, 7, водоразборная сеть после скважины № 60/91

Дата и время отбора пробы: 22.12.2021г. 09.40 ч.

Дата и время доставки пробы : 22.12.2021г. 12.00ч.

Дата проведения испытаний : 22.12.21 - 24.12.21

2. Приборы и оборудование, используемые при испытаниях:

Наименование средств измерения, испытательного оборудования	Метрологические характеристики		Свидетельство о поверке (аттестации), дата поверки (аттестации)
	Диапазон измерений	Погрешность, цена деления, класс точности	
Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01-"ЗОМЗ"	(0,004-2) Б	±0,003 Б	№ 25096/203, поверен до 05.03.2022

3. Результаты испытаний:

Наименование показателей	Единицы измерений	Нормы, допускаемые значения	Результаты испытаний	Характеристика погрешности	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5	6
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0) град.С	КОЕ/см ³	В 1,0 см ³ не более 50	В 1,0 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Обобщенные колиформные бактерии	число бактерий в 100 см ³	В 100 см ³ отсутствие	В 100 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Термотолерантные колиформные бактерии	число бактерий в 100 см ³	В 100 см ³ отсутствие	В 100 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Мутность по (формазину)	ЕМФ	Не более 2,6	1,4	0,3	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	град.	Не более 20	3,9	1,2	ГОСТ 31868-2012
Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	Не более 0,3	Менее 0,1		ГОСТ 4011-72

**Областное государственное бюджетное учреждение
«Томская областная ветеринарная лаборатория»**

Испытательная лаборатория

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21PM12 от 23.04.2015г.
634009, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29
тел.:(3822)90-03-15, тел./факс:(3822)90-03-13, 90-03-12
e-mail: lab@lab.gsvt.tomsk.ru, om@lab.gsvt.tomsk.ru; ИНН 7017086746

Адреса мест осуществления деятельности:
634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 1; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 11



Н.А. Кудрявцева

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 08984 К
от 24 декабря 2021 г.**

1. Техническое задание на испытание:

Заказчик: МУП "Рыбалово"

Адрес заказчика: 634518, Томская обл., Томский р-н, с. Рыбалово, ул. Пионерская, 1/1

Объект испытаний: Вода питьевая

НД на объект испытаний: СанПиН 1.2.3685-21

Масса (объем) пробы: 0,5 л; 1,5 л

Отбор проб: заказчиком

Место отбора проб: с. Рыбалово, ул. Спортивная, 12а, водоразборная сеть после скважины № Т-01923

Дата и время отбора пробы: 22.12.2021г. 10.15 ч.

Дата и время доставки пробы : 22.12.2021г. 12.00ч.

Дата проведения испытаний : 22.12.21 - 24.12.21

2. Приборы и оборудование, используемые при испытаниях:

Наименование средств измерения, испытательного оборудования	Метрологические характеристики		Свидетельство о поверке (аттестации), дата поверки (аттестации)
	Диапазон измерений	Погрешность, цена деления, класс точности	
Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01-"ЗОМЗ"	(0,004-2) Б	±0,003 Б	№ 25096/203, поверен до 05.03.2022

3. Результаты испытаний:

Наименование показателей	Единицы измерений	Нормы, допускаемые значения	Результаты испытаний	Характеристика погрешности	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5	6
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0) град.С	КОЕ/см ³	В 1,0 см ³ не более 50	В 1,0 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Обобщенные колиформные бактерии	число бактерий в 100 см ³	В 100 см ³ отсутствие	В 100 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Термотолерантные колиформные бактерии	число бактерий в 100 см ³	В 100 см ³ отсутствие	В 100 см ³ не обнаружено		МУК 4.2.1018-01
Мутность по (формазину)	ЕМФ	Не более 2,6	Менее 1,0		ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	град.	Не более 20	6,4	1,9	ГОСТ 31868-2012
Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	Не более 0,3	Менее 0,1		ГОСТ 4011-72