

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике – Чувашии"
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике – Чувашии в г. Шумерля»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
(Испытательная лаборатория)

юридический адрес 428020, Чувашская Республика, город Чебоксары, улица Гладкова, 17
 почтовый адрес 429120, Чувашская Республика, город Шумерля, улица Щербакова, д. 9
 телефон, факс 2-45-17

Аттестат аккредитации
 Зарегистрирован в Государственном реестре
 № РОСС RU. 0001.511087 27 июля 2015 г.

УТВЕРЖДАЮ
 Руководитель ИЛЦ


 Ю.Н. Сомов
 (подпись) М.П.

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 977 А от 14 августа 2020 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Муниципальное унитарное предприятие "Объединение предприятий жилищно-коммунального хозяйства" Порецкого района

2. **Юридический адрес:** Чувашская Республика-Чувашия, Порецкий район, с.Порецкое, ул. Ульянова, д.137

3. **Наименование образца (пробы):** Вода питьевая из водоразборной колонки

4. **Место отбора:** Муниципальное унитарное предприятие "Объединение предприятий жилищно-коммунального хозяйства" Порецкого района, Чувашская Республика-Чувашия, Порецкий район, с.Порецкое, Резервуар чистой воды. Адрес: ЧР.Порецкий район.с.Порецкое, ул. Ленина., Станция 2-го подъема

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 6 августа 2020 г. 11 час. 10 мин.

Ф.И.О., должность лица, проводившего отбор образца(пробы): Волгина Ю.В., помощник врача-эпидемиолога

Условия доставки: автотранспорт, сумка-холодильник; температура +4°C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 6 августа 2020 г. 14 час. 00 мин.

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р 56237-2014 "Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. **Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: ПЛК, договор № 86 от 14.01.2020

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"

8. **Код образца (пробы):** 1.2.20.977.1.5.П.

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные ВЛТЭ-150	A032	1/11711 от 06.09.2019	05.09.2020
2	Весы лабораторные электронные НТР – 220Е	101852110	1/11710 от 06.09.2019	05.09.2020
3	Иономер И-500	3629	3/9729 от 30.09.2019	29.09.2020
4	Колориметр фотозлектрический концентрационный КФК-2	8713521	3/8747 от 03.10.2019	02.10.2020
5	Термометр ртутный лабораторный ТЛ-6М	293	82442 от 28.12.2017	27.12.2020

10. **Условия проведения испытаний:** 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 06 августа 2020 г. 14 час. 30 мин. Регистрационный номер пробы 977 дата начала испытаний 06 августа 2020 г. 14 час. 30 мин. дата выдачи результата 19 августа 2020 г. 8 час. 52 мин.					
1	Мутность	ЕМФ	1,10±0,22	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 20 °С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Запах при 60 °С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
5	Цветность	градус цветности	12,0±2,4	не более 20	ГОСТ 31868-2012
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 06 августа 2020 г. 14 час. 30 мин. Регистрационный номер пробы 977 дата начала испытаний 06 августа 2020 г. 14 час. 30 мин. дата выдачи результата 19 августа 2020 г. 8 час. 52 мин.					
1	Аммиак и ион аммония (суммарно)	мг/дм ³	0,35±0,07	не более 2	ГОСТ 33045-2014
2	Общее железо	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,2±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	4,2±0,4	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
5	Сухой остаток	мг/дм ³	418±50	не более 1000	ГОСТ 18164-72
6	Жёсткость общая	°Ж	5,1±0,8	не более 7	ГОСТ 31954-2012
Мнения и интерпретации: полученный результат показателя "Жесткость общая" 5,1±0,8 °Ж соответствует 5,1±0,8 °Ж показателю "Жесткость"					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 06 августа 2020 г. 14 час. 00 мин. Регистрационный номер пробы 977 дата начала испытаний 06 августа 2020 г. 14 час. 20 мин. дата выдачи результата 07 августа 2020 г. 14 час. 40 мин.					
1	ОМЧ при температуре 37°С	КОЕ/мл	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Волгина Ю.В., помощник врача-эпидемиолога

Химик-эксперт _____
зав. лабораторией _____

Волгина Ю.В.

Безрукова Т.С.

Безрукова Т.С.
Корнилова Э.В.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике – Чувашии"
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике – Чувашии в г. Шумерля»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
(Испытательная лаборатория)

юридический адрес 428020, Чувашская Республика, город Чебоксары, улица Гладкова, 17
 почтовый адрес 429120, Чувашская Республика, город Шумерля, улица Щербакова, д. 9
 телефон, факс 2-45-17

Аттестат аккредитации
 Зарегистрирован в Государственном реестре
 № РОСС RU. 0001.511087 27 июля 2015 г.

УТВЕРЖДАЮ
 Руководитель ИЛЦ

Семин
 (подпись)

М.П.

Ю.Н. Сомов

Протокол
 испытаний
 испытательного
 лабораторного
 центра
 (ИЛЦ)

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 204 А от 28 февраля 2020 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Муниципальное унитарное предприятие "Объединение предприятий жилищно-коммунального хозяйства" Порецкого района

2. **Юридический адрес:** Чувашская Республика, Порецкий район, с.Порецкое, ул. Ульянова, д.137

3. **Наименование образца (пробы):** Вода питьевая из РЧВ

4. **Место отбора:** Муниципальное унитарное предприятие "Объединение предприятий жилищно-коммунального хозяйства" Порецкого района, Чувашская Республика, Порецкий район, с.Порецкое, Резервуар чистой воды. Адрес: ЧР.Порецкий район.с.Порецкое, ул. Ленина., Станция 2-го подъема

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 20 февраля 2020 г. 11 час. 50 мин.

Ф.И.О., должность лица, проводившего отбор образца(пробы): Волгина Ю.В., Помощник врача-эпидемиолога

Условия доставки: автотранспорт, сумка-холодильник

Дата и время доставки в ИЛЦ: 20 февраля 2020 г. 13 час. 40 мин.

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р 56237-2014 "Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах", МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: ПЛК, заявка № 86 от 14.01.2020

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"

8. **Код образца (пробы):** 1.2.20.204.1.5.П.

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные ВЛТЭ-150	A032	1/11711 от 06.09.2019	05.09.2020
2	Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2	8713521	3/8747 от 03.10.2019	02.10.2020
3	Термометр ртутный лабораторный ТЛ-6М	293	82442 от 28.12.2017	27.12.2020

10. **Условия проведения испытаний:** 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 20 февраля 2020 г. 14 час. 10 мин. Регистрационный номер пробы 204 дата начала испытаний 20 февраля 2020 г. 14 час. 10 мин. дата выдачи результата 26 февраля 2020 г. 15 час. 06 мин.					
1	Запах при 20 °С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60 °С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	градус цветности	15,0±3,0	не более 20	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность	ЕМФ	4,4±0,9	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 20 февраля 2020 г. 14 час. 10 мин. Регистрационный номер пробы 204 дата начала испытаний 20 февраля 2020 г. 14 час. 10 мин. дата выдачи результата 26 февраля 2020 г. 15 час. 06 мин.					
1	Железо общее	мг/дм ³	0,89±0,01	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 20 февраля 2020 г. 13 час. 50 мин. Регистрационный номер пробы 204 дата начала испытаний 20 февраля 2020 г. 13 час. 50 мин. дата выдачи результата 21 февраля 2020 г. 8 час. 28 мин.					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Волгина Ю.В., Помощник врача-эпидемиолога

Зав. лабораторией _____
Химик-эксперт _____

Волгина Ю.В.

Корнилова Э.В.

Корнилова Э.В.
Безрукова Т.С.

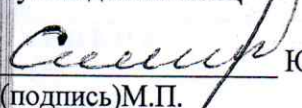
Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике – Чувашии"
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике – Чувашии в г. Шумерля»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
(Испытательная лаборатория)

юридический адрес 428020, Чувашская Республика, город Чебоксары, улица Гладкова, 17
 почтовый адрес 429120, Чувашская Республика, город Шумерля, улица Щербакова, д. 9
 телефон, факс 2-45-17

Аттестат аккредитации
 Зарегистрирован в Государственном реестре
 № РОСС RU. 0001.511087 27 июля 2015 г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ


 Ю.Н. Сомов
 (подпись) М.П.

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№1356А от 28 октября 2020 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Муниципальное унитарное предприятие "Объединение предприятий жилищно-коммунального хозяйства" Порецкого района

2. **Юридический адрес:** Чувашская Республика-Чувашия, Порецкий район, с.Порецкое, ул. Ульянова, д.137

3. **Наименование образца (пробы):** Вода питьевая из водоразборной колонки

4. **Место отбора:** Муниципальное унитарное предприятие "Объединение предприятий жилищно-коммунального хозяйства" Порецкого района, Вода питьевая из водоразборной колонки по адресу: ЧР.с. Порецкое, ул. Кооперативная, д.39

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 21 октября 2020 г. 15 час. 40 мин.

Ф.И.О., должность лица, проводившего отбор образца(пробы): Волгина Ю.В., помощник врача-эпидемиолога

Условия доставки: автотранспорт, сумка-холодильник; температура +4°C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 21 октября 2020 г. 17 час. 00 мин.

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р 56237-2014 "Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. **Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: ПЛК, договор № 140 от 15.01.2020

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"

8. **Код образца (пробы):** 1.2.20.1356 .1.5.П.

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные ВЛТЭ-150	A032	1/9472 от 18.08.2020	17.08.2021
2	Весы лабораторные электронные НТР – 220Е	101852110	1/9474 от 18.08.2020	17.08.2021
3	Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2	8713521	3/9269 от 06.10.2020	05.10.2021
4	pH-410 в комплекте с комбинированным pH-электродом ЭСЛК-01.7	5414	3/9266 от 06.10.2020	05.10.2021
5	Термометр для оборудования медицинский	306	2/28580 от 24.12.2018	23.12.2021
6	Термометр ртутный лабораторный ТЛ-6М	293	82442 от 28.12.2017	27.12.2020

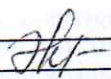
10. **Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 21 октября 2020 г. 17 час. 30 мин. Регистрационный номер пробы 1356 дата начала испытаний 21 октября 2020 г. 17 час. 30 мин. дата выдачи результата 26 октября 2020 г. 14 час. 43 мин.					
1	Мутность	ЕМФ	1,7±0,3	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 20 °С	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Запах при 60 °С	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
5	Цветность	градус цветности	11,8±2,4	не более 20	ГОСТ 31868-2012
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 21 октября 2020 г. 17 час. 30 мин. Регистрационный номер пробы 1356 дата начала испытаний 21 октября 2020 г. 17 час. 30 мин. дата выдачи результата 26 октября 2020 г. 14 час. 43 мин.					
1	Аммиак и ион аммония (суммарно)	мг/дм ³	0,65±0,13	не более 2	ГОСТ 33045-2014
2	Жёсткость общая	°Ж	2,9±0,4	не более 7	ГОСТ 31954-2012
3	Общее железо	мг/дм ³	0,20±0,04	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
4	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,2±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	3,8±0,4	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
6	Сухой остаток	мг/дм ³	364±44	не более 1000	ГОСТ 18164-72
Мнения и интерпретации: полученный результат показателя "Жесткость общая" 2,9±0,4 °Ж соответствует 2,9±0,4 °Ж показателю "Жесткость"					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 21 октября 2020 г. 17 час. 10 мин. Регистрационный номер пробы 1356 дата начала испытаний 21 октября 2020 г. 17 час. 10 мин. дата выдачи результата 23 октября 2020 г. 10 час. 09 мин.					
1	Общее микробное число при 37 °С	КОЕ/мл	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Волгина Ю.В., помощник врача-эпидемиолога

Химик-эксперт
зав. лабораторией _____

 Безрукова Т.С.
Корнилова Э.В.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике – Чувашии"
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике – Чувашии в г. Шумерля»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
(Испытательная лаборатория)

юридический адрес 428020, Чувашская Республика, город Чебоксары, улица Гладкова, 17
 почтовый адрес 429120, Чувашская Республика, город Шумерля, улица Щербакова, д. 9
 телефон, факс 2-45-17

Аттестат аккредитации
 Зарегистрирован в Государственном реестре
 № РОСС RU. 0001.511087 27 июля 2015 г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ


 (подпись) М.П.

Ю.Н. Сомов

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№1356А от 28 октября 2020 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Муниципальное унитарное предприятие "Объединение предприятий жилищно-коммунального хозяйства" Порецкого района

2. **Юридический адрес:** Чувашская Республика-Чувашия, Порецкий район, с.Порецкое, ул. Ульянова, д.137

3. **Наименование образца (пробы):** Вода питьевая из водоразборной колонки

4. **Место отбора:** Муниципальное унитарное предприятие "Объединение предприятий жилищно-коммунального хозяйства" Порецкого района, Вода питьевая из водоразборной колонки по адресу: ЧР.с. Порецкое, ул. Кооперативная, д.39

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 21 октября 2020 г. 15 час. 40 мин.

Ф.И.О., должность лица, проводившего отбор образца(пробы): Волгина Ю.В., помощник врача-эпидемиолога

Условия доставки: автотранспорт, сумка-холодильник; температура +4°C

Дата и время доставки ВИЛЦ: 21 октября 2020 г. 17 час. 00 мин.

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р 56237-2014 "Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. **Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: ПЛК, договор № 140 от 15.01.2020

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"

8. **Код образца (пробы):** 1.2.20.1356 .1.5.П.

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные ВЛТЭ-150	A032	1/9472 от 18.08.2020	17.08.2021
2	Весы лабораторные электронные НТН – 220Е	101852110	1/9474 от 18.08.2020	17.08.2021
3	Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2	8713521	3/9269 от 06.10.2020	05.10.2021
4	pH-410 в комплекте с комбинированным pH-электродом ЭСЛК-01.7	5414	3/9266 от 06.10.2020	05.10.2021
5	Термометр для оборудования медицинский	306	2/28580 от 24.12.2018	23.12.2021
6	Термометр ртутный лабораторный ТЛ-6М	293	82442 от 28.12.2017	27.12.2020

10. **Условия проведения испытаний:** 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 21 октября 2020 г. 17 час. 30 мин. Регистрационный номер пробы 1356 дата начала испытаний 21 октября 2020 г. 17 час. 30 мин. дата выдачи результата 26 октября 2020 г. 14 час. 43 мин.					
1	Мутность	ЕМФ	1,7±0,3	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 20 °С	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Запах при 60 °С	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
5	Цветность	градус цветности	11,8±2,4	не более 20	ГОСТ 31868-2012
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 21 октября 2020 г. 17 час. 30 мин. Регистрационный номер пробы 1356 дата начала испытаний 21 октября 2020 г. 17 час. 30 мин. дата выдачи результата 26 октября 2020 г. 14 час. 43 мин.					
1	Аммиак и ион аммония (суммарно)	мг/дм ³	0,65±0,13	не более 2	ГОСТ 33045-2014
2	Жёсткость общая	°Ж	2,9±0,4	не более 7	ГОСТ 31954-2012
3	Общее железо	мг/дм ³	0,20±0,04	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
4	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,2±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	3,8±0,4	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
6	Сухой остаток	мг/дм ³	364±44	не более 1000	ГОСТ 18164-72
Мнения и интерпретации: полученный результат показателя "Жесткость общая" 2,9±0,4 °Ж соответствует 2,9±0,4 °Ж показателю "Жесткость"					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 21 октября 2020 г. 17 час. 10 мин. Регистрационный номер пробы 1356 дата начала испытаний 21 октября 2020 г. 17 час. 10 мин. дата выдачи результата 23 октября 2020 г. 10 час. 09 мин.					
1	Общее микробное число при 37 °С	КОЕ/мл	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Волгина Ю.В., помощник врача-эпидемиолога

Химик-эксперт _____
зав. лабораторией _____


 Безрукова Т.С.
 Корпилова Э.В.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике – Чувашии"
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике – Чувашии в г. Шумерля»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

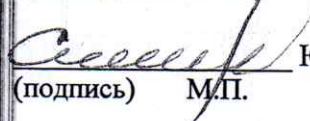
(Испытательная лаборатория)

юридический адрес 428020, Чувашская Республика, город Чебоксары, улица Гладкова, 17
 почтовый адрес 429120, Чувашская Республика, город Шумерля, улица Щербакова, д. 9
 телефон, факс 2-45-17

Аттестат аккредитации
 Зарегистрирован в Государственном реестре
 № РОСС RU. 0001.511087 27 июля 2015 г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ



Ю.Н. Сомов

(подпись) М.П.

**ПРОТОКОЛ
 ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 367 А от 25 марта 2020 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Муниципальное унитарное предприятие "Объединение предприятий жилищно-коммунального хозяйства" Порецкого района

2. **Юридический адрес:** Чувашская Республика-Чувашия, Порецкий район, с.Порецкое, ул. Ульянова, д.137

3. **Наименование образца (пробы):** Вода питьевая из водоразборной колонки

4. **Место отбора:** Муниципальное унитарное предприятие "Объединение предприятий жилищно-коммунального хозяйства" Порецкого района, Водоразборная колонка, с. Порецкое, ул. Кооперативная, д.39

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 18 марта 2020 г. 11 час. 50 мин.

Ф.И.О., должность лица, проводившего отбор образца(пробы): Волгина Ю.В., пом. врача-эпидемиолога

Условия доставки: автотранспорт, сумка-холодильник; температура +4°C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 18 марта 2020 г. 15 час. 00 мин.

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р 56237-2014 "Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: ПЛК, договор № 140 от 15.01.2020

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"

8. **Код образца (пробы):** 1.2.20.367.1.5.П.

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные ВЛТЭ-150	A032	1/11711 от 06.09.2019	05.09.2020
2	Весы лабораторные электронные НТР – 220Е	101852110	1/11710 от 06.09.2019	05.09.2020
3	Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2	8713521	3/8747 от 03.10.2019	02.10.2020
4	Термометр ртутный лабораторный ТЛ-6М	293	82442 от 28.12.2017	27.12.2020

10. **Условия проведения испытаний:** 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 18 марта 2020 г. 15 час. 30 мин. Регистрационный номер пробы 367 дата начала испытаний 18 марта 2020 г. 15 час. 30 мин. дата выдачи результата 24 марта 2020 г. 14 час. 08 мин.					
1	Мутность	ЕМФ	2,2±0,4	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 20 °С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Запах при 60 °С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
5	Цветность	градус цветности	15,0±3,0	не более 20	ГОСТ 31868-2012
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 18 марта 2020 г. 15 час. 30 мин. Регистрационный номер пробы 367 дата начала испытаний 18 марта 2020 г. 15 час. 30 мин. дата выдачи результата 24 марта 2020 г. 14 час. 08 мин.					
1	Аммиак и ион аммония (суммарно)	мг/дм ³	0,110±0,022	не более 2	ГОСТ 33045-2014
2	Жесткость общая	°Ж	6,1±0,9	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
3	Железо общее	мг/дм ³	0,30±0,06	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
4	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	4,4±0,4	не более 5	ПНД Ф 14.1:2.4.154-99
5	Сухой остаток	мг/дм ³	386±46	не более 1000	ГОСТ 18164-72
Мнения и интерпретации: полученный результат показателя "Жесткость общая" 6,1 °Ж соответствует 6,1 °Ж показателю "Жесткость".					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 18 марта 2020 г. 15 час. 10 мин. Регистрационный номер пробы 367 дата начала испытаний 18 марта 2020 г. 15 час. 10 мин. дата выдачи результата 20 марта 2020 г. 13 час. 07 мин.					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Волгина Ю.В., пом. врача-эпидемиолога

Химик-эксперт _____
Заведующая бактериологической лабораторией _____

Безрукова Т.С.
Корнилова Э.В.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике – Чувашии"
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике – Чувашии в г. Шумерля»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
(Испытательная лаборатория)

юридический адрес 428020, Чувашская Республика, город Чебоксары, улица Gladkova, 17
 почтовый адрес 429120, Чувашская Республика, город Шумерля, улица Щербакова, д. 9
 телефон, факс 2-45-17

Адресат аккредитации
 Зарегистрирован в Государственном реестре
 № РОСС RU. 0001.511087 27 июля 2015 г.

УТВЕРЖДАЮ
 Руководитель ИЛЦ

(подпись) М.П.

Ю.Н. Сомов



ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 205 А от 28 февраля 2020 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Муниципальное унитарное предприятие "Объединение предприятий жилищно-коммунального хозяйства" Порецкого района
2. **Юридический адрес:** Чувашская Республика-Чувашия, Порецкий район, с. Порецкое, ул. Ульянова, д.137
3. **Наименование образца (пробы):** Вода питьевая из водоразборной колонки
4. **Место отбора:** Муниципальное унитарное предприятие "Объединение предприятий жилищно-коммунального хозяйства" Порецкого района, Водоразборная колонка, ул. Кооперативная, д39
5. **Условия отбора, доставки**
 Дата и время отбора: 20 февраля 2020 г. 11 час. 50 мин.
 Ф.И.О., должность лица, проводившего отбор образца(пробы): Волгина Ю.В., Помощник врача-эпидемиолога
 Условия доставки: автотранспорт, сумка-холодильник
 Дата и время доставки в ИЛЦ: 20 февраля 2020 г. 13 час. 40 мин.
 Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р 56237-2014 "Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах",
 МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."
6. **Дополнительные сведения:**
 Цель исследований, основание: ПЛК, заявка № 86 от 14.01.2020
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"
8. **Код образца (пробы):** 1.2. 20.205.1.5.П.

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные ВЛТЭ-150	A032	1/11711 от 06.09.2019	05.09.2020
2	Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2	8713521	3/8747 от 03.10.2019	02.10.2020
3	Термометр ртутный лабораторный ТЛ-6М	293	82442 от 28.12.2017	27.12.2020
4	Термометр стеклянный лабораторный ТЛ-6	63	42755 от 30.06.2017	29.06.2020

10. **Условия проведения испытаний:** 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 20 февраля 2020 г. 14 час. 10 мин. Регистрационный номер пробы 205					
дата начала испытаний 20 февраля 2020 г. 14 час. 10 мин. дата выдачи результата 27 февраля 2020 г. 11 час. 53 мин.					
1	Запах при 20 °С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60 °С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	градус цветности	15,0±3,0	не более 20	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность	ЕМФ	2,4±0,5	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 20 февраля 2020 г. 14 час. 10 мин. Регистрационный номер пробы 205					
дата начала испытаний 20 февраля 2020 г. 14 час. 10 мин. дата выдачи результата 27 февраля 2020 г. 11 час. 53 мин.					
1	Железо общее	мг/дм ³	0,24±0,05	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 20 февраля 2020 г. 13 час. 50 мин. Регистрационный номер пробы 205					
дата начала испытаний 20 февраля 2020 г. 13 час. 50 мин. дата выдачи результата 25 февраля 2020 г. 10 час. 48 мин.					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Волгина Ю.В., Помощник врача-эпидемиолога

Зав. лабораторией _____
Химический эксперт _____

Волгина Ю.В.

Корнилова Э.В.

Корнилова Э.В.
Безрукова Т.С.