

**Общество с ограниченной ответственностью "Экспертно-диагностический Центр"
(ООО "ЭДЦ")**

Юридический адрес: 600022, г. Владимир, проспект Ленина, д. 73, эт.2, офисы 59-62, 68, 69, 73, 74

Аккредитованная испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью "Экспертно-диагностический Центр"

Адрес места осуществления деятельности: 600022, г. Владимир, проспект Ленина, д. 73, эт.2, офисы 59-62, 68, 69, 73, 74

Телефон-факс 8 (4922) 40-04-40; e-mail: edc-vladimir@yandex.ru

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.210M47 от 21.01.2022



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель
Испытательной Лаборатории
Н. А. Яблокова
26.03.2026

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № Б-26-03-60
от 26.03.2026**

Наименование организации (Заказчика): Общество с ограниченной ответственностью «РАЦИО»

Юридический адрес (Заказчика): 160004, г. Вологда, ул. Октябрьская, д. 66, офис 1

Фактический адрес (Заказчика): 600001, Российская Федерация, Владимирская область, г. Владимир, ул. Офицерская, д. 3

ИНН 3525357197 ОГРН 1153525030152

Контактные данные (Заказчика): тел. +74922600112 e-mail: trud33@mail.ru

Фактический адрес объекта (место отбора проб): Российская Федерация, Владимирская область, г. Собинка, пр-кт. Рабочий, д. 9, МКМП "Водоснабжение" г. Собинка

Дата отбора проб: 19.03.2026

Дата доставки проб в лабораторию: 19.03.2026; 11:45

Даты осуществления лабораторной деятельности: 19.03.2026 - 21.03.2026

Условия транспортировки: транспортировка проб Заказчиком



Общество с ограниченной ответственностью "Экспертно-диагностический центр"
600022, г. Владимир, проспект Ленина, д.73, эт.2, офисы 59-62, 68, 69, 73, 74; т./факс 8(4922)40-04-40

Результаты относятся только к объектам, прошедшим испытания.
ИЛ ООО "ЭДЦ" не несет ответственности за сведения, предоставляемые Заказчиком.

Применяемое оборудование и сведения о поверке/аттестации:

№ п/п	Наименование оборудования	Заводской номер	Свидетельство о поверке/протокол аттестации
1	2	3	4
1	Термостат электрический суховоздушный ТС-200 СПУ	№ 921	Протокол аттестации № ИО-05/10/2025 от 08.10.2025 до 07.10.2026
2	Микроскоп биологический МИКРОМЕД 3 для клинической лабораторной диагностики	№ 1603505	-
3	Прибор вакуумного фильтрования ПВФ-35/1Б	№ 8661	-
4	pH-метр pH-150МИ	№ 7261	Свидетельство о поверке С-ЕКС/15-09-2025/464886831 от 15.09.2025 до 14.09.2026
5	Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-10303/7	№ В 1416	Свидетельство о поверке С-ЕКС/23-01-2026/497864963 от 23.01.2026 до 22.01.2027
6	Весы лабораторные электронные НТР-8°СЕ	№ 111832032	Свидетельство о поверке №С-ЕКО/04-09-2024/462831669 от 04.09.2025 до 03.09.2026
7	Водяная баня STEGLER WB-2	№ 201909235221	Протокол аттестации № ИО-02/10/2025 от 08.10.2025 до 07.10.2026
8	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ	№ 53970	Протокол аттестации № ИО-04/10/2025 от 08.10.2025 до 07.10.2026

Нормативная документация, применяемая при отборе проб (план/метод отбора, при необходимости): проба отобрана Заказчиком (лаборатория не несет ответственности за стадию отбора проб)



Общество с ограниченной ответственностью "Экспертно-диагностический центр"
600022, г. Владимир, проспект Ленина, д.73, эт.2, офисы 59-62, 68, 69, 73, 74; т./факс 8(4922)40-04-40

Результаты относятся только к объектам, прошедшим испытания.
ИЛ ООО "ЭДЦ" не несет ответственности за сведения, предоставляемые Заказчиком.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ

Лабораторный шифр пробы: Б-26/03/203

Тип объекта лабораторных исследований: Вода питьевая природная нецентрализованного водоснабжения

Время отбора проб: 19.03.2026; отобрана Заказчиком

Время отбора проб: 19.05.2026; отобрана Заказчиком

Идентификация пробы Заказчиком	Наименование показателя	Результат исследования	Нормативное значение (СанПиН 1.2.3685-21) ¹	Единицы измерения	Нормативная документация (НД) на метод исследований
Проба №1. Кран отбора на скважине № 51833	Общее число мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов (ОМЧ) (37±1,0)°C	20	не более 100	КОЕ/см³	ГОСТ 34786-2021 п. 7.1
	Общие (обобщенные) колиформные бактерии, Бактерии группы кишечной палочки (БГКП)	не обнаружено	отсутствие		ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
	Escherihia coli (E. coli)	не обнаружено	отсутствие		ГОСТ 34786-2021 п. 9.2
	Энтерококки	не обнаружено	отсутствие		ГОСТ 34786-2021 п. 10.1
¹ информация об установленных нормативных значениях исследуемых показателей предоставлена только в информационных целях (СанПиН 1.2.3685-21) при отборе проб Заказчиком результаты относятся к предоставленному образцу (ГОСТ Р 58973-2020)					



Общество с ограниченной ответственностью "Экспертно-диагностический центр"
600022, г. Владимир, проспект Ленина, д.73, эт.2, офисы 59-62, 68, 69, 73, 74; т./факс 8(4922)40-04-40

Результаты относятся только к объектам, прошедшим испытания.
ИЛ ООО "ЭДЦ" не несет ответственности за сведения, предоставляемые Заказчиком.

Лабораторный шифр пробы: Б-26/03/204

Тип объекта лабораторных исследований: Вода питьевая природная нецентрализованного водоснабжения

Время отбора проб: 19.03.2026; отобрана Заказчиком

Время отбора проб: 19.05.2020, 01:00 ч.ана Заказчиком					
Идентификация пробы Заказчиком	Наименование показателя	Результат исследования	Нормативное значение (СанПиН 1.2.3685-21) ¹	Единицы измерения	Нормативная документация (НД) на метод исследований
Проба №2. Перед поступлением в распределительную сеть (станция II подъема)	Общее число мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов (ОМЧ) (37±1,0)°C	30	не более 100	КОЕ/см³	ГОСТ 34786-2021 п. 7.1
	Общие (обобщенные) колиформные бактерии, Бактерии группы кишечной палочки (БГКП)	не обнаружено	отсутствие		ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
	Escherihia coli (E. coli)	не обнаружено	отсутствие		ГОСТ 34786-2021 п. 9.2
	Энтерококки	не обнаружено	отсутствие		ГОСТ 34786-2021 п. 10.1
¹ информация об установленных нормативных значениях исследуемых показателей предоставлена только в информационных целях (СанПиН 1.2.3685-21) при отборе проб Заказчиком результаты относятся к предоставленному образцу (ГОСТ Р 58973-2020)					



Общество с ограниченной ответственностью "Экспертно-диагностический центр"
600022, г. Владимир, проспект Ленина, д.73, эт.2, офисы 59-62, 68, 69, 73, 74; т./факс 8(4922)40-04-40

Результаты относятся только к объектам, прошедшим испытания.
ИЛ ООО "ЭДЦ" не несет ответственности за сведения, предоставляемые Заказчиком.

Лабораторный шифр пробы: Б-26/03/205

Тип объекта лабораторных исследований: Вода питьевая природная нецентрализованного водоснабжения

Время отбора проб: 19.03.2026; отобрана Заказчиком

Время отбора проб: 19.05.2020, 01:00 Часа Заказчиком

Идентификация пробы Заказчиком	Наименование показателя	Результат исследования	Нормативное значение (СанПиН 1.2.3685-21) ¹	Единицы измерения	Нормативная документация (НД) на метод исследований
Проба №3. г. Собинка, ул. Молодежная, д. 4	Общее число мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов (ОМЧ) (37±1,0)°C	5	не более 100	КОЕ/см³	ГОСТ 34786-2021 п. 7.1
	Общие (обобщенные) колиформные бактерии, Бактерии группы кишечной палочки (БГКП)	не обнаружено	отсутствие		ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
	Escherihia coli (E. coli)	не обнаружено	отсутствие		ГОСТ 34786-2021 п. 9.2
	Энтерококки	не обнаружено	отсутствие		ГОСТ 34786-2021 п. 10.1
¹ информация об установленных нормативных значениях исследуемых показателей предоставлена только в информационных целях (СанПиН 1.2.3685-21) при отборе проб Заказчиком результаты относятся к предоставленному образцу (ГОСТ Р 58973-2020)					



Общество с ограниченной ответственностью "Экспертно-диагностический центр"
600022, г. Владимир, проспект Ленина, д.73, эт.2, офисы 59-62, 68, 69, 73, 74; т./факс 8(4922)40-04-40

Результаты относятся только к объектам, прошедшим испытания.
ИЛ ООО "ЭДЦ" не несет ответственности за сведения, предоставляемые Заказчиком.

Лабораторный шифр пробы: Б-26/03/206

Тип объекта лабораторных исследований: Вода питьевая природная нецентрализованного водоснабжения

Время отбора проб: 19.03.2026; отобрана Заказчиком

Время отбора проб: 19.05.2020, 01:00 ч.а					
--	--	--	--	--	--



Общество с ограниченной ответственностью "Экспертно-диагностический центр"
600022, г. Владимир, проспект Ленина, д.73, эт.2, офисы 59-62, 68, 69, 73, 74; т./факс 8(4922)40-04-40

Результаты относятся только к объектам, прошедшим испытания.
ИЛ ООО "ЭДЦ" не несет ответственности за сведения, предоставляемые Заказчиком.

Лабораторный шифр пробы: Б-26/03/207

Тип объекта лабораторных исследований: Вода питьевая природная нецентрализованного водоснабжения

Время отбора проб: 19.03.2026; отобрана Заказчиком

Идентификация пробы Заказчиком	Наименование показателя	Результат исследования	Нормативное значение (СанПиН 1.2.3685-21) ¹	Единицы измерения	Нормативная документация (НД) на метод исследований
Проба №5. г. Собинка, ул. Димитрова, д. 24	Общее число мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов (ОМЧ) (37±1,0)°С	0	не более 100	КОЕ/см³	ГОСТ 34786-2021 п. 7.1
	Общие (обобщенные) колиформные бактерии, Бактерии группы кишечной палочки (БГКП)	не обнаружено	отсутствие		ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
	Escherihia coli (E. coli)	не обнаружено	отсутствие		ГОСТ 34786-2021 п. 9.2
	Энтерококки	не обнаружено	отсутствие		ГОСТ 34786-2021 п. 10.1
¹ информация об установленных нормативных значениях исследуемых показателей предоставлена только в информационных целях (СанПиН 1.2.3685-21) при отборе проб Заказчиком результаты относятся к предоставленному образцу (ГОСТ Р 58973-2020)					



Общество с ограниченной ответственностью "Экспертно-диагностический центр"
600022, г. Владимир, проспект Ленина, д.73, эт.2, офисы 59-62, 68, 69, 73, 74; т./факс 8(4922)40-04-40

Результаты относятся только к объектам, прошедшим испытания.
ИЛ ООО "ЭДЦ" не несет ответственности за сведения, предоставляемые Заказчиком.

Лабораторный шифр пробы: Б-26/03/208

Тип объекта лабораторных исследований: Вода питьевая природная нецентрализованного водоснабжения

Время отбора проб: 19.03.2026; отобрана Заказчиком

Время отбора проб: 19.05.2020, отобрана Заказчиком					
Идентификация пробы Заказчиком	Наименование показателя	Результат исследования	Нормативное значение (СанПиН 1.2.3685-21) ¹	Единицы измерения	Нормативная документация (НД) на метод исследований
Проба №6. г. Собинка, ул. Гагарина, д. 38	Общее число мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов (ОМЧ) (37±1,0)°C	0	не более 100	КОЕ/см³	ГОСТ 34786-2021 п. 7.1
	Общие (обобщенные) колиформные бактерии, Бактерии группы кишечной палочки (БГКП)	не обнаружено	отсутствие		ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
	Escherihia coli (E. coli)	не обнаружено	отсутствие		ГОСТ 34786-2021 п. 9.2
	Энтерококки	не обнаружено	отсутствие		ГОСТ 34786-2021 п. 10.1
¹ информация об установленных нормативных значениях исследуемых показателей предоставлена только в информационных целях (СанПиН 1.2.3685-21) при отборе проб Заказчиком результаты относятся к предоставленному образцу (ГОСТ Р 58973-2020)					



Общество с ограниченной ответственностью "Экспертно-диагностический центр"
600022, г. Владимир, проспект Ленина, д.73, эт.2, офисы 59-62, 68, 69, 73, 74; т./факс 8(4922)40-04-40

Результаты относятся только к объектам, прошедшим испытания.
ИЛ ООО "ЭДЦ" не несет ответственности за сведения, предоставляемые Заказчиком.

Лабораторный шифр пробы: Б-26/03/209

Тип объекта лабораторных исследований: Вода питьевая природная нецентрализованного водоснабжения

Время отбора проб: 19.03.2026; отобрана Заказчиком

Время отбора проб: 19.05.2026, 01:00 г.г. Заказчиком					
Идентификация пробы Заказчиком	Наименование показателя	Результат исследования	Нормативное значение (СанПиН 1.2.3685-21) ¹	Единицы измерения	Нормативная документация (НД) на метод исследований
Проба №7. г. Собинка, ул. Лакина, д. 9	Общее число мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов (ОМЧ) (37±1,0)°C	0	не более 100	КОЕ/см³	ГОСТ 34786-2021 п. 7.1
	Общие (обобщенные) колиформные бактерии, Бактерии группы кишечной палочки (БГКП)	не обнаружено	отсутствие		ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
	Escherihia coli (E. coli)	не обнаружено	отсутствие		ГОСТ 34786-2021 п. 9.2
	Энтерококки	не обнаружено	отсутствие		ГОСТ 34786-2021 п. 10.1
¹ информация об установленных нормативных значениях исследуемых показателей предоставлена только в информационных целях (СанПиН 1.2.3685-21) при отборе проб Заказчиком результаты относятся к предоставленному образцу (ГОСТ Р 58973-2020)					



Общество с ограниченной ответственностью "Экспертно-диагностический центр"
600022, г. Владимир, проспект Ленина, д.73, эт.2, офисы 59-62, 68, 69, 73, 74; т./факс 8(4922)40-04-40

Результаты относятся только к объектам, прошедшим испытания.
ИЛ ООО "ЭДЦ" не несет ответственности за сведения, предоставляемые Заказчиком.

Лабораторный шифр пробы: Б-26/03/210

Тип объекта лабораторных исследований: Вода питьевая природная нецентрализованного водоснабжения

Время отбора проб: 19.03.2026; отобрана Заказчиком

Время отбора проб: 19.05.2020, 01:00 ч.а Заказчиком					
Идентификация пробы Заказчиком	Наименование показателя	Результат исследования	Нормативное значение (СанПиН 1.2.3685-21) ¹	Единицы измерения	Нормативная документация (НД) на метод исследований
Проба №8. г. Собинка, ул. Ленина, д. 93	Общее число мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов (ОМЧ) (37±1,0)°C	0	не более 100	КОЕ/см³	ГОСТ 34786-2021 п. 7.1
	Общие (обобщенные) колиформные бактерии, Бактерии группы кишечной палочки (БГКП)	не обнаружено	отсутствие		ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
	Escherihia coli (E. coli)	не обнаружено	отсутствие		ГОСТ 34786-2021 п. 9.2
	Энтерококки	не обнаружено	отсутствие		ГОСТ 34786-2021 п. 10.1
¹ информация об установленных нормативных значениях исследуемых показателей предоставлена только в информационных целях (СанПиН 1.2.3685-21) при отборе проб Заказчиком результаты относятся к предоставленному образцу (ГОСТ Р 58973-2020)					



Общество с ограниченной ответственностью "Экспертно-диагностический центр"
600022, г. Владимир, проспект Ленина, д.73, эт.2, офисы 59-62, 68, 69, 73, 74; т./факс 8(4922)40-04-40

Результаты относятся только к объектам, прошедшим испытания.
ИП ООО "ЭДЦ" не несет ответственности за сведения, предоставляемые Заказчиком.

Лабораторный шифр пробы: Б-26/03/211

Тип объекта лабораторных исследований: Вода питьевая природная нецентрализованного водоснабжения

Время отбора проб: 19.03.2026; отобрана Заказчиком

Время отбора проб: 19.03.2020, Общественный Заказчик					
Идентификация пробы Заказчиком	Наименование показателя	Результат исследования	Нормативное значение (СанПиН 1.2.3685-21) ¹	Единицы измерения	Нормативная документация (НД) на метод исследований
Проба №9. г. Собинка, ул. Красноармейская, д. 43	Общее число мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов (ОМЧ) (37±1,0)°C	6	не более 100	КОЕ/см³	ГОСТ 34786-2021 п. 7.1
	Общие (обобщенные) колиформные бактерии, Бактерии группы кишечной палочки (БГКП)	не обнаружено	отсутствие		ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
	Escherihia coli (E. coli)	не обнаружено	отсутствие		ГОСТ 34786-2021 п. 9.2
	Энтерококки	не обнаружено	отсутствие		ГОСТ 34786-2021 п. 10.1
¹ информация об установленных нормативных значениях исследуемых показателей предоставлена только в информационных целях (СанПиН 1.2.3685-21) при отборе проб Заказчиком результаты относятся к предоставленному образцу (ГОСТ Р 58973-2020)					



Общество с ограниченной ответственностью "Экспертно-диагностический центр"
600022, г. Владимир, проспект Ленина, д.73, эт.2, офисы 59-62, 68, 69, 73, 74; т./факс 8(4922)40-04-40

Результаты относятся только к объектам, прошедшим испытания.
ИЛ ООО "ЭДЦ" не несет ответственности за сведения, предоставляемые Заказчиком.

Лабораторный шифр пробы: Б-26/03/212

Тип объекта лабораторных исследований: Вода питьевая природная нецентрализованного водоснабжения

Время отбора проб: 19.03.2026; отобрана Заказчиком

Время отбора проб: 19.05.2020, отобрана Заказчиком					
Идентификация пробы Заказчиком	Наименование показателя	Результат исследования	Нормативное значение (СанПиН 1.2.3685-21) ¹	Единицы измерения	Нормативная документация (НД) на метод исследований
Проба №10. г. Собинка, ул. Куйбышева, д. 1	Общее число мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов (ОМЧ) (37±1,0)°С	3	не более 100	КОЕ/см³	ГОСТ 34786-2021 п. 7.1
	Общие (обобщенные) колиформные бактерии, Бактерии группы кишечной палочки (БГКП)	не обнаружено	отсутствие		ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
	Escherihia coli (E. coli)	не обнаружено	отсутствие		ГОСТ 34786-2021 п. 9.2
	Энтерококки	не обнаружено	отсутствие		ГОСТ 34786-2021 п. 10.1
¹ информация об установленных нормативных значениях исследуемых показателей предоставлена только в информационных целях (СанПиН 1.2.3685-21) при отборе проб Заказчиком результаты относятся к предоставленному образцу (ГОСТ Р 58973-2020)					



Общество с ограниченной ответственностью "Экспертно-диагностический центр"
600022, г. Владимир, проспект Ленина, д.73, эт.2, офисы 59-62, 68, 69, 73, 74; т./факс 8(4922)40-04-40

Результаты относятся только к объектам, прошедшим испытания.
ИЛ ООО "ЭДЦ" не несет ответственности за сведения, предоставляемые Заказчиком.

Лабораторный шифр пробы: Б-26/03/213

Тип объекта лабораторных исследований: Вода питьевая природная нецентрализованного водоснабжения

Время отбора проб: 19.03.2026; отобрана Заказчиком

Время отбора проб: 19.05.2020, отобрана Заказчиком					
Идентификация пробы Заказчиком	Наименование показателя	Результат исследования	Нормативное значение (СанПиН 1.2.3685-21) ¹	Единицы измерения	Нормативная документация (НД) на метод исследований
Проба №11. г. Собинка, ул. Октябрьская, д. 1	Общее число мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов (ОМЧ) (37±1,0)°C	2	не более 100	КОЕ/см³	ГОСТ 34786-2021 п. 7.1
	Общие (обобщенные) колиформные бактерии, Бактерии группы кишечной палочки (БГКП)	не обнаружено	отсутствие		ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
	Escherihia coli (E. coli)	не обнаружено	отсутствие		ГОСТ 34786-2021 п. 9.2
	Энтерококки	не обнаружено	отсутствие		ГОСТ 34786-2021 п. 10.1
¹ информация об установленных нормативных значениях исследуемых показателей предоставлена только в информационных целях (СанПиН 1.2.3685-21) при отборе проб Заказчиком результаты относятся к предоставленному образцу (ГОСТ Р 58973-2020)					



Общество с ограниченной ответственностью "Экспертно-диагностический центр"
600022, г. Владимир, проспект Ленина, д.73, эт.2, офисы 59-62, 68, 69, 73, 74; т./факс 8(4922)40-04-40

Результаты относятся только к объектам, прошедшим испытания.
ИЛ ООО "ЭДЦ" не несет ответственности за сведения, предоставляемые Заказчиком.

Дополнения, отклонения, исключения из методов измерений: Исследования и отбор проб проведены в соответствии с требованиями правил устанавливающих документов, включенных в утвержденную область аккредитации, без дополнений, отклонений, исключений из методов. Факторов, отрицательно влияющих на результаты анализа не выявлено.

Идентификация результатов, полученных от внешних поставщиков: Результаты, полученные от внешних поставщиков, отсутствуют.

Сведения о месте отбора образцов/выполнения измерений, значимые для интерпретации результатов (диаграммы/эскизы/фотографии): Заказчиком не предоставлены.

Дополнительные сведения: Результаты относятся только к предоставленному Заказчиком образцу.

Вся информация о пробе предоставлена Заказчиком, лаборатория не несет ответственности за ее достоверность. Проба отобрана и доставлена Заказчиком, лаборатория не несет ответственности за отбор и транспортировку проб.

Сотрудник, ответственный за выполнение исследований:

Биолог _____  _____ Маматкулова Л. У.
(подпись)

Сотрудник, ответственный за оформление протокола:

Помощник руководителя испытательной лаборатории _____  _____ Прилепина Е. Н.
(подпись)
(конец протокола)



Общество с ограниченной ответственностью "Экспертно-диагностический центр"
600022, г. Владимир, проспект Ленина, д.73, эт.2, офисы 59-62, 68, 69, 73, 74; т./факс 8(4922)40-04-40

Результаты относятся только к объектам, прошедшим испытания.
ИЛ ООО "ЭДЦ" не несет ответственности за сведения, предоставляемые Заказчиком.

Общество с ограниченной ответственностью "РАЦИО"**(ООО "РАЦИО")**

Юридический адрес: 160004, РОССИЯ, Вологодская обл., г. Вологда, ул. Октябрьская, дом 66, офис 1

Телефон: +7(8172) 72-41-86; E-mail: raciovologda@mail.ru

Испытательная лаборатория

Фактический адрес места осуществления деятельности:

160004, РОССИЯ, Вологодская обл., г. Вологда, ул. Октябрьская, дом 66, этаж 2, пом. 6, 8, 9, 10, 12, 14 (офис 10)

Телефон: +7(8172) 72-07-54; E-mail: raciolab@mail.ru

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21PO05**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель ИЛ ООО "РАЦИО"

В.В. Силинская

26.03.2026 г

Экз. № 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**№ 6213/25-01-ВП от 26.03.2026 г**

1. Заказчик: МУМП «Водоснабжение» г. Собинка
2. Юридический адрес Заказчика, телефон/E-mail: 601204, Владимирская область, г. Собинка, ул. Рабочий проспект, дом 9; Тел. 8 (49242) 2-27-99, 2-18-55 / e-mail: mump-voda33@ya.ru
3. Фактический адрес Заказчика: 601203, Владимирская область, г. Собинка, ул. Молодежная, д. 5
4. ИНН заказчика: 3309011050
5. Договор/заявка (№, дата): № 6213/25 от 09.02.2026 г
6. Наименование предприятия: МУМП «Водоснабжение» г. Собинка
7. Адрес производственной площадки (проведения испытаний/ отбора проб): Владимирская область, г. Собинка, кран отбора на скважине № 51833
8. План отбора: Техническое задание № 6213/25 от 09.02.2026 г
9. Дата (время) отбора проб(-ы): 19.03.2026 (09:30-13:00)
10. Отбор пробы выполнил: специалист ИЛ ООО "РАЦИО"
11. НД на отбор: ГОСТ Р 59024-2020
12. Цель испытаний: заявка Заказчика
13. Наименование объекта испытаний: вода питьевая
14. Вид пробы: разовая (точечная)
15. Акт отбора проб(-ы) (№, дата): № 01.190326V-ВП от 19.03.2026
16. Регистрационный номер проб(ы): 01.190326V-ВП
17. Дата (время) доставки проб(-ы): 20.03.2026 (10:00)
18. Дата проведения испытаний: 19.03.2026 - 26.03.2026
19. Ответственный(-е) за проведение испытаний: инженер-химик В.А.Фролова
20. Результаты испытаний:

Наименование определяемого показателя	Шифр методики / метода измерений	Единица измерения	Результат испытаний/ измерений* с погрешностью, при P=0,95, (неопределенностью, при k=2)
Водородный показатель (pH)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 г), ФР.1.31.2018.30110	ед. pH	7,1 ± 0,2
Запах	ГОСТ Р 57164	балл	1 ± -
Цветность	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04, ФР.1.31.2007.03807	градус	7,40 ± 2,96
Мутность	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.), ФР.1.31.2019.34789	ЕМФ	<1,0
Вкус и привкус	ГОСТ Р 57164	балл	1 ± -
Массовая концентрация сухого остатка	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 (Издание 2011 г), ФР.1.31.2014.18118	мг/дм³	463,00 ± 41,67
Окисляемость перманганатная	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.), ФР.1.31.2013.13900	мг/дм³	0,52 ± 0,10
Жесткость	ГОСТ 31954, метод А;	°Ж	6,2 ± 0,9

Примечание:

* - за результат измерений принято среднее арифметическое значение двух параллельных измерений

>/< - результат испытаний/измерений больше/меньше диапазона определения методики/метода испытаний/измерений

Основные средства измерений, применяемые для проведения испытаний:

Наименование	Заводской №	№ документа о поверке	Срок действия
Спектрофотометр ПромЭкоЛаб ПЭ-5400В	VEC 1301073	С-БК/30-06-2025/444246110	29.06.2026
Весы лабораторные электронные AUW220D	D450015254	С-БК/23-01-2026/497815160	22.01.2027
Секундомер механический СОС пр-2а-3-000	5751	С-БЗ/06-11-2025/478988684	05.11.2026
рН-метр-милливольтметр рН-410	8131	С-БК/23-01-2026/498880804	22.01.2027
Электрод ЭСЛК-01.7	8054	С-БК/23-01-2026/498880803	22.01.2027
Измеритель параметров микроклимата "Метеоскоп-М"	128814	С-ДЮП/23-01-2025/ 404159514	22.01.2027
Анализатор вольтамперометрический АКВ-07 МК	1213	С-БК/30-03-2026/515571354	29.03.2027
Электрод сравнения лабораторный ЭВЛ-1М4	0897	С-БЯ/06-10-2025/471624404	05.10.2026
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-2	67	С-АВФ/01-12-2025/485561647	30.11.2028

Дополнительные сведения:

Отклонений от методик (-и)/ метода (-ов) измерений нет.

Результаты испытаний, которые содержит протокол, относятся только к объектам, прошедшим испытания и /или отбор.

Полученные результаты относятся к отобранной пробе. Если отбор проведен Заказчиком, за сохранность и доставку пробы ответственность несет Заказчик.

Сведения, предоставленные Заказчиком: разделы протокола 1-4, 6-7, 9-10, 12. За данную информацию ИЛ ООО "РАЦИО" ответственности не несет.

Ответственный за оформление протокола:

Инженер-химик		В.В. Котомина
должность	подпись	И. О. Фамилия

Протокол составлен в 2 экземплярах: Экз. №1 выдается заказчику; Экз. №2 хранится в ИЛ ООО "РАЦИО".

Настоящий протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛ ООО "РАЦИО".

Конец протокола

Общество с ограниченной ответственностью "РАЦИО"**(ООО "РАЦИО")**

Юридический адрес: 160004, РОССИЯ, Вологодская обл., г. Вологда, ул. Октябрьская, дом 66, офис 1

Телефон: +7(8172) 72-41-86; E-mail: raciovologda@mail.ru

Испытательная лаборатория

Фактический адрес места осуществления деятельности:

160004, РОССИЯ, Вологодская обл., г. Вологда, ул. Октябрьская, дом 66, этаж 2, пом. 6, 8, 9, 10, 12, 14 (офис 10)

Телефон: +7(8172) 72-07-54; E-mail: raciolab@mail.ru

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21PO05

**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель ИЛ ООО "РАЦИО"

В.В. Силинская

26.03.2026 г

Экз. № 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**№ 6213/25-02-ВП от 26.03.2026 г**

1. Заказчик: МУМП «Водоснабжение» г. Собинка
2. Юридический адрес Заказчика, телефон/E-mail: 601204, Владимирская область, г. Собинка, ул. Рабочий проспект, дом 9; Тел. 8 (49242) 2-27-99, 2-18-55 / e-mail: mump-voda33@ya.ru
3. Фактический адрес Заказчика: 601203, Владимирская область, г. Собинка, ул. Молодежная, д. 5
4. ИНН заказчика: 3309011050
5. Договор/заявка (№, дата): № 6213/25 от 09.02.2026 г
6. Наименование предприятия: МУМП «Водоснабжение» г. Собинка
7. Адрес производственной площадки (проведения испытаний/ отбора проб): Владимирская область, г. Собинка, перед поступлением в распределительную сеть (станция II подъема)
8. План отбора: Техническое задание № 6213/25 от 09.02.2026 г
9. Дата (время) отбора проб(-ы): 19.03.2026 (09:30-13:00)
10. Отбор пробы выполнил: специалист ИЛ ООО "РАЦИО"
11. НД на отбор: ГОСТ Р 59024-2020
12. Цель испытаний: заявка Заказчика
13. Наименование объекта испытаний: вода питьевая
14. Вид пробы: разовая (точечная)
15. Акт отбора проб(-ы) (№, дата): № 02.190326V-ВП от 19.03.2026
16. Регистрационный номер проб(ы): 02.190326V-ВП
17. Дата (время) доставки проб(-ы): 20.03.2026 (10:00)
18. Дата проведения испытаний: 19.03.2026 - 26.03.2026
19. Ответственный(-е) за проведение испытаний: инженер-химик В.А.Фролова
20. Результаты испытаний:

Наименование определяемого показателя	Шифр методики / метода измерений	Единица измерения	Результат испытаний*/ измерений с погрешностью, при P=0,95, (неопределенностью, при k=2)
Водородный показатель (pH)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 г.), ФР.1.31.2018.30110	ед. pH	7,6 ± 0,2
Запах при 60 °С	ГОСТ Р 57164	балл	1 ± -
Цветность	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04, ФР.1.31.2007.03807	градус	7,40 ± 2,96
Мутность	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.), ФР.1.31.2019.34789	ЕМФ	<1,0
Вкус и привкус	ГОСТ Р 57164	балл	1 ± -
Массовая концентрация сухого остатка	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 (Издание 2011 г.), ФР.1.31.2014.18118	мг/дм³	439,00 ± 39,51
Окисляемость перманганатная	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.), ФР.1.31.2013.13900	мг/дм³	0,51 ± 0,10
Жесткость	ГОСТ 31954, метод А;	°Ж	6,3 ± 0,9

Примечание:

* - за результат измерений принято среднее арифметическое значение двух параллельных измерений

>/< - результат испытаний/измерений больше/меньше диапазона определения методики/метода испытаний/измерений

Основные средства измерений, применяемые для проведения испытаний:

Наименование	Заводской №	№ документа о поверке	Срок действия
Спектрофотометр ПромЭкоЛаб ПЭ-5400В	VEC 1301073	С-БК/30-06-2025/444246110	29.06.2026
Весы лабораторные электронные AUW220D	D450015254	С-БК/23-01-2026/497815160	22.01.2027
Секундомер механический СОС пр-2а-3-000	5751	С-БЗ/06-11-2025/478988684	05.11.2026
рН-метр-милливольтметр рН-410	8131	С-БК/23-01-2026/498880804	22.01.2027
Электрод ЭСЛК-01.7	8054	С-БК/23-01-2026/498880803	22.01.2027
Измеритель параметров микроклимата "Метеоскоп-М"	128814	С-ДЮП/23-01-2025/ 404159514	22.01.2027
Анализатор вольтамперометрический АКВ-07 МК	1213	С-БК/30-03-2026/515571354	29.03.2027
Электрод сравнения лабораторный ЭВЛ-1М4	0897	С-БЯ/06-10-2025/471624404	05.10.2026
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-2	67	С-АВФ/01-12-2025/485561647	30.11.2028

Дополнительные сведения:

Отклонений от методик (-и)/ метода (-ов) измерений нет.

Результаты испытаний, которые содержит протокол, относятся только к объектам, прошедшим испытания и /или отбор.

Полученные результаты относятся к отобранной пробе. Если отбор проведен Заказчиком, за сохранность и доставку пробы ответственность несет Заказчик.

Сведения, предоставленные Заказчиком: разделы протокола 1-4, 6-7, 9-10, 12. За данную информацию ИЛ ООО "РАЦИО" ответственности не несет.

Ответственный за оформление протокола:

Инженер-химик		В.В. Котомина
должность	подпись	И. О. Фамилия

Протокол составлен в 2 экземплярах: Экз. №1 выдается заказчику; Экз. №2 хранится в ИЛ ООО "РАЦИО".

Настоящий протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛ ООО "РАЦИО".

Конец протокола

Общество с ограниченной ответственностью "РАЦИО"**(ООО "РАЦИО")**

Юридический адрес: 160004, РОССИЯ, Вологодская обл., г. Вологда, ул. Октябрьская, дом 66, офис 1

Телефон: +7(8172) 72-41-86; E-mail: raciovologda@mail.ru

Испытательная лаборатория

Фактический адрес места осуществления деятельности:

160004, РОССИЯ, Вологодская обл., г. Вологда, ул. Октябрьская, дом 66, этаж 2, пом. 6, 8, 9, 10, 12, 14 (офис 10)

Телефон: +7(8172) 72-07-54; E-mail: raciolab@mail.ru

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21PO05

**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель ИЛ ООО "РАЦИО"

В.В. Силинская

26.03.2026 г

Экз. № 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**№ 6213/25-03-ВП от 26.03.2026 г**

1. Заказчик: МУМП «Водоснабжение» г. Собинка
2. Юридический адрес Заказчика, телефон/Е-mail: 601204, Владимирская область, г. Собинка, ул. Рабочий проспект, дом 9; Тел. 8 (49242) 2-27-99, 2-18-55 / e-mail: мумп-вода33@ya.ru
3. Фактический адрес Заказчика: 601203, Владимирская область, г. Собинка, ул. Молодежная, д. 5
4. ИНН заказчика: 3309011050
5. Договор/заявка (№, дата): № 6213/25 от 09.02.2026 г
6. Наименование предприятия: МУМП «Водоснабжение» г. Собинка
7. Адрес производственной площадки (проведения испытаний/ отбора проб): Владимирская область, г. Собинка, ул. Молодежная, д. 4
8. План отбора: Техническое задание № 6213/25 от 09.02.2026 г
9. Дата (время) отбора проб(-ы): 19.03.2026 (09:30-13:00)
10. Отбор пробы выполнил: специалист ИЛ ООО "РАЦИО"
11. НД на отбор: ГОСТ Р 59024-2020
12. Цель испытаний: заявка Заказчика
13. Наименование объекта испытаний: вода питьевая
14. Вид пробы: разовая (точечная)
15. Акт отбора проб(-ы) (№, дата): № 03.190326V-ВП от 19.03.2026
16. Регистрационный номер проб(ы): 03.190326V-ВП
17. Дата (время) доставки проб(-ы): 20.03.2026 (10:00)
18. Дата проведения испытаний: 19.03.2026 - 26.03.2026
19. Ответственный(-е) за проведение испытаний: инженер-химик В.А.Фролова
20. Результаты испытаний:

Наименование определяемого показателя	Шифр методики / метода измерений	Единица измерения	Результат испытаний*/измерений с погрешностью, при P=0,95, (неопределенностью, при k=2)
Запах при 60 °С	ГОСТ Р 57164	балл	1 ± -
Цветность	ПНД Ф 14.1:2.4.207-04, ФР.1.31.2007.03807	градус	10,68 ± 4,27
Мутность	ПНД Ф 14.1:2.3:4.213-05 (Издание 2019 г.), ФР.1.31.2019.34789	ЕМФ	1,40 ± 0,28
Вкус и привкус	ГОСТ Р 57164	балл	1 ± -

Примечание:

* - за результат измерений принято среднее арифметическое значение двух параллельных измерений

>/< - результат испытаний/измерений больше/меньше диапазона определения методики/метода испытаний/измерений

Основные средства измерений, применяемые для проведения испытаний:

Наименование	Заводской №	№ документа о поверке	Срок действия
Спектрофотометр ПромЭкоЛаб ПЭ-5400В	VEC 1301073	С-БК/30-06-2025/444246110	29.06.2026
Весы лабораторные электронные AUW220D	D450015254	С-БК/23-01-2026/497815160	22.01.2027
Секундомер механический СОС пр-2а-3-000	5751	С-БЗ/06-11-2025/478988684	05.11.2026
Измеритель параметров микроклимата "Метеоскоп-М"	128814	С-ДЮП/23-01-2025/404159514	22.01.2027
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-2	67	С-АВФ/01-12-2025/485561647	30.11.2028

Дополнительные сведения:

Отклонений от методик (-и)/ метода (-ов) измерений нет.

Результаты испытаний, которые содержит протокол, относятся только к объектам, прошедшим испытания и /или отбор.

Полученные результаты относятся к отобранной пробе. Если отбор проведен Заказчиком, за сохранность и доставку пробы ответственность несет Заказчик.

Сведения, предоставленные Заказчиком: разделы протокола 1-4, 6-7, 9-10, 12. За данную информацию ИЛ ООО "РАЦИО" ответственности не несет.

Ответственный за оформление протокола:

Инженер-химик

должность

подпись

В.В. Котомина

И. О. Фамилия

Протокол составлен в 2 экземплярах: Экз. №1 выдается заказчику; Экз. №2 хранится в ИЛ ООО "РАЦИО".

Настоящий протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛ ООО "РАЦИО".

Конец протокола

Общество с ограниченной ответственностью "РАЦИО"
(ООО "РАЦИО")

Юридический адрес: 160004, РОССИЯ, Вологодская обл., г. Вологда, ул. Октябрьская, дом 66, офис 1

Телефон: +7(8172) 72-41-86; E-mail: raciovologda@mail.ru

Испытательная лаборатория

Фактический адрес места осуществления деятельности:

160004, РОССИЯ, Вологодская обл., г. Вологда, ул. Октябрьская, дом 66, этаж 2, пом. 6, 8, 9, 10, 12, 14 (офис 10)

Телефон: +7(8172) 72-07-54; E-mail: raciolab@mail.ru

Идентификационный номер записи в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21PO05



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ООО "РАЦИО"

В.В. Силинская

26.03.2026 г

Экз. № 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 6213/25-04-ВП от 26.03.2026 г

1. Заказчик: МУМП «Водоснабжение» г. Собинка
2. Юридический адрес Заказчика, телефон/Е-mail: 601204, Владимирская область, г. Собинка, ул. Рабочий проспект, дом 9; Тел. 8 (49242) 2-27-99, 2-18-55 / e-mail: mump-voda33@ya.ru
3. Фактический адрес Заказчика: 601203, Владимирская область, г. Собинка, ул. Молодежная, д. 5
4. ИНН заказчика: 3309011050
5. Договор/заявка (№, дата): № 6213/25 от 09.02.2026 г
6. Наименование предприятия: МУМП «Водоснабжение» г. Собинка
7. Адрес производственной площадки (проведения испытаний/ отбора проб): 601203, Владимирская область, г. Собинка, ул. Фабричная, д. 2А
8. План отбора: Техническое задание № 6213/25 от 09.02.2026 г
9. Дата (время) отбора проб(-ы): 19.03.2026 (09:30-13:00)
10. Отбор пробы выполнил: специалист ИЛ ООО "РАЦИО"
11. НД на отбор: ГОСТ Р 59024-2020
12. Цель испытаний: заявка Заказчика
13. Наименование объекта испытаний: вода питьевая
14. Вид пробы: разовая (точечная)
15. Акт отбора проб(-ы) (№, дата): № 04.190326V-ВП от 19.03.2026
16. Регистрационный номер проб(ы): 04.190326V-ВП
17. Дата (время) доставки проб(-ы): 20.03.2026 (10:00)
18. Дата проведения испытаний: 19.03.2026 - 26.03.2026
19. Ответственный(-е) за проведение испытаний: инженер-химик В.А.Фролова
20. Результаты испытаний:

Наименование определяемого показателя	Шифр методики / метода измерений	Единица измерения	Результат испытаний*/измерений с погрешностью, при P=0,95, (неопределенностью, при k=2)
Запах при 60 °С	ГОСТ Р 57164	балл	1 ± -
Цветность	ПНД Ф 14.1:2.4.207-04, ФР.1.31.2007.03807	градус	9,30 ± 3,72
Мутность	ПНД Ф 14.1:2.3:4.213-05 (Издание 2019 г.), ФР.1.31.2019.34789	ЕМФ	<1,0
Вкус и привкус	ГОСТ Р 57164	балл	0 ± -

Примечание:

* - за результат измерений принято среднее арифметическое значение двух параллельных измерений

>/< - результат испытаний/измерений больше/меньше диапазона определения методики/метода испытаний/измерений

Основные средства измерений, применяемые для проведения испытаний:

Наименование	Заводской №	№ документа о поверке	Срок действия
Спектрофотометр ПромЭкоЛаб ПЭ-5400В	VEC 1301073	С-БК/30-06-2025/444246110	29.06.2026
Весы лабораторные электронные AUW220D	D450015254	С-БК/23-01-2026/497815160	22.01.2027
Секундомер механический СОС пр-2а-3-000	5751	С-БЗ/06-11-2025/478988684	05.11.2026
Измеритель параметров микроклимата "Метеоскоп-М"	128814	С-ДЮП/23-01-2025/404159514	22.01.2027
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-2	67	С-АВФ/01-12-2025/485561647	30.11.2028

Дополнительные сведения:

Отклонений от методик (-и)/ метода (-ов) измерений нет.

Результаты испытаний, которые содержит протокол, относятся только к объектам, прошедшим испытания и /или отбор.

Полученные результаты относятся к отобранной пробе. Если отбор проведен Заказчиком, за сохранность и доставку пробы ответственность несет Заказчик.

Сведения, предоставленные Заказчиком: разделы протокола 1-4, 6-7, 9-10, 12. За данную информацию ИЛ ООО "РАЦИО" ответственности не несет.

Ответственный за оформление протокола:

Инженер-химик

должность

подпись

В.В. Котомина

И. О. Фамилия

Протокол составлен в 2 экземплярах: Экз. №1 выдается заказчику; Экз. №2 хранится в ИЛ ООО "РАЦИО".

Настоящий протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛ ООО "РАЦИО".

Конец протокола

Общество с ограниченной ответственностью "РАЦИО"
(ООО "РАЦИО")

Юридический адрес: 160004, РОССИЯ, Вологодская обл., г. Вологда, ул. Октябрьская, дом 66, офис 1

Телефон: +7(8172) 72-41-86; E-mail: raciovologda@mail.ru

Испытательная лаборатория

Фактический адрес места осуществления деятельности:

160004, РОССИЯ, Вологодская обл., г. Вологда, ул. Октябрьская, дом 66, этаж 2, пом. 6, 8, 9, 10, 12, 14 (офис 10)

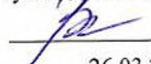
Телефон: +7(8172) 72-07-54; E-mail: raciolab@mail.ru

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21PO05



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ООО "РАЦИО"

 В.В. Силинская

26.03.2026 г

Экз. № 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 6213/25-05-ВП от 26.03.2026 г

1. Заказчик: МУМП «Водоснабжение» г. Собинка
2. Юридический адрес Заказчика, телефон/Е-mail: 601204, Владимирская область, г. Собинка, ул. Рабочий проспект, дом 9; Тел. 8 (49242) 2-27-99, 2-18-55 / e-mail: mump-voda33@ya.ru
3. Фактический адрес Заказчика: 601204, Владимирская область, г. Собинка, ул. Молодежная, д. 5
4. ИНН заказчика: 3309011050
5. Договор/заявка (№, дата): № 6213/25 от 09.02.2026 г
6. Наименование предприятия: МУМП «Водоснабжение» г. Собинка
7. Адрес производственной площадки (проведения испытаний/ отбора проб): 601201, Владимирская область, г. Собинка, ул. Димитрова, д. 24
8. План отбора: Техническое задание № 6213/25 от 09.02.2026 г
9. Дата (время) отбора проб(-ы): 19.03.2026 (09:30-13:00)
10. Отбор пробы выполнил: специалист ИЛ ООО "РАЦИО"
11. НД на отбор: ГОСТ Р 59024-2020
12. Цель испытаний: заявка Заказчика
13. Наименование объекта испытаний: вода питьевая
14. Вид пробы: разовая (точечная)
15. Акт отбора проб(-ы) (№, дата): № 05.190326V-ВП от 19.03.2026
16. Регистрационный номер проб(ы): 05.190326V-ВП
17. Дата (время) доставки проб(-ы): 20.03.2026 (10:00)
18. Дата проведения испытаний: 19.03.2026 - 26.03.2026
19. Ответственный(-с) за проведение испытаний: инженер-химик В.А.Фролова
20. Результаты испытаний:

Наименование определяемого показателя	Шифр методики / метода измерений	Единица измерения	Результат испытаний*/измерений с погрешностью, при P=0,95, (неопределенностью, при k=2)
Запах при 60 °С	ГОСТ Р 57164	балл	1 ± -
Цветность	ПНД Ф 14.1:2.4.207-04, ФР.1.31.2007.03807	градус	10,76 ± 2,15
Мутность	ПНД Ф 14.1:2.3.4.213-05 (Издание 2019 г.), ФР.1.31.2019.34789	ЕМФ	1,12 ± 0,22
Вкус и привкус	ГОСТ Р 57164	балл	1 ± -

Примечание:

* - за результат измерений принято среднее арифметическое значение двух параллельных измерений

>/< - результат испытаний/измерений больше/меньше диапазона определения методики/метода испытаний/измерений

Основные средства измерений, применяемые для проведения испытаний:

Наименование	Заводской №	№ документа о поверке	Срок действия
Спектрофотометр ПромЭкоЛаб ПЭ-5400В	VEC 1301073	С-БК/30-06-2025/444246110	29.06.2026
Весы лабораторные электронные AUW220D	D450015254	С-БК/23-01-2026/497815160	22.01.2027
Секундомер механический СОС пр-2а-3-000	5751	С-БЗ/06-11-2025/478988684	05.11.2026
Измеритель параметров микроклимата "Метеоскоп-М"	128814	С-ДЮП/23-01-2025/404159514	22.01.2027
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-2	67	С-АВФ/01-12-2025/485561647	30.11.2028

Дополнительные сведения:

Отклонений от методик (-и)/ метода (-ов) измерений нет.

Результаты испытаний, которые содержит протокол, относятся только к объектам, прошедшим испытания и /или отбор.

Полученные результаты относятся к отобранной пробе. Если отбор проведен Заказчиком, за сохранность и доставку пробы ответственность несет Заказчик.

Сведения, предоставленные Заказчиком: разделы протокола 1-4, 6-7, 9-10, 12. За данную информацию ИЛ ООО "РАЦИО" ответственности не несет.

Ответственный за оформление протокола:

Инженер-химик

должность

подпись

В.В. Котомина

И. О. Фамилия

Протокол составлен в 2 экземплярах: Экз. №1 выдается заказчику; Экз. №2 хранится в ИЛ ООО "РАЦИО".

Настоящий протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛ ООО "РАЦИО".

Конец протокола

Общество с ограниченной ответственностью "РАЦИО"**(ООО "РАЦИО")**

Юридический адрес: 160004, РОССИЯ, Вологодская обл., г. Вологда, ул. Октябрьская, дом 66, офис 1

Телефон: +7(8172) 72-41-86; E-mail: raciovologda@mail.ru

Испытательная лаборатория

Фактический адрес места осуществления деятельности:

160004, РОССИЯ, Вологодская обл., г. Вологда, ул. Октябрьская, дом 66, этаж 2, пом. 6, 8, 9, 10, 12, 14 (офис 10)

Телефон: +7(8172) 72-07-54; E-mail: raciolab@mail.ru

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21PO05

**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель ИЛ ООО "РАЦИО"

В.В. Силюнская

26.03.2026 г

Экз. № 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**№ 6213/25-06-ВП от 26.03.2026 г**

1. Заказчик: МУМП «Водоснабжение» г. Собинка
2. Юридический адрес Заказчика, телефон/Е-mail: 601204, Владимирская область, г. Собинка, ул. Рабочий проспект, дом 9; Тел. 8 (49242) 2-27-99, 2-18-55 / e-mail: мумп-вода33@ya.ru
3. Фактический адрес Заказчика: 601204, Владимирская область, г. Собинка, ул. Молодежная, д. 5
4. ИНН заказчика: 3309011050
5. Договор/заявка (№, дата): № 6213/25 от 09.02.2026 г
6. Наименование предприятия: МУМП «Водоснабжение» г. Собинка
7. Адрес производственной площадки (проведения испытаний/ отбора проб): 601204, Владимирская область, г. Собинка, ул. Гагарина, д. 38
8. План отбора: Техническое задание № 6213/25 от 09.02.2026 г
9. Дата (время) отбора проб(-ы): 19.03.2026 (09:30-13:00)
10. Отбор пробы выполнил: специалист ИЛ ООО "РАЦИО"
11. НД на отбор: ГОСТ Р 59024-2020
12. Цель испытаний: заявка Заказчика
13. Наименование объекта испытаний: вода питьевая
14. Вид пробы: розовая (точечная)
15. Акт отбора проб(-ы) (№, дата): № 06.190326V-ВП от 19.03.2026
16. Регистрационный номер проб(ы): 06.190326V-ВП
17. Дата (время) доставки проб(-ы): 20.03.2026 (10:00)
18. Дата проведения испытаний: 19.03.2026 - 26.03.2026
19. Ответственный(-е) за проведение испытаний: инженер-химик В.А.Фролова
20. Результаты испытаний:

Наименование определяемого показателя	Шифр методики / метода измерений	Единица измерения	Результат испытаний*/измерений с погрешностью, при Р=0,95, (неопределенностью, при k=2)
Запах при 60 °С	ГОСТ Р 57164	балл	1 ± -
Цветность	ПНД Ф 14.1:2.4.207-04, ФР.1.31.2007.03807	градус	12,10 ± 2,42
Мутность	ПНД Ф 14.1:2.3:4.213-05 (Издание 2019 г.), ФР.1.31.2019.34789	ЕМФ	1,48 ± 0,30
Вкус и привкус	ГОСТ Р 57164	балл	1 ± -

Примечание:

* - за результат измерений принято среднее арифметическое значение двух параллельных измерений

>/< - результат испытаний/измерений больше/меньше диапазона определения методики/метода испытаний/измерений

Основные средства измерений, применяемые для проведения испытаний:

Наименование	Заводской №	№ документа о поверке	Срок действия
Спектрофотометр ПромЭкоЛаб ПЭ-5400В	VEC 1301073	С-БК/30-06-2025/444246110	29.06.2026
Весы лабораторные электронные AUW220D	D450015254	С-БК/23-01-2026/497815160	22.01.2027
Секундомер механический СОС пр-2а-3-000	5751	С-БЗ/06-11-2025/478988684	05.11.2026
Измеритель параметров микроклимата "Метеоскоп-М"	128814	С-ДЮП/23-01-2025/404159514	22.01.2027
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-2	67	С-АВФ/01-12-2025/485561647	30.11.2028

Дополнительные сведения:

Отклонений от методик (-и)/ метода (-ов) измерений нет.

Результаты испытаний, которые содержит протокол, относятся только к объектам, прошедшим испытания и /или отбор.

Полученные результаты относятся к отобранной пробе. Если отбор проведен Заказчиком, за сохранность и доставку пробы ответственность несет Заказчик.

Сведения, предоставленные Заказчиком: разделы протокола 1-4, 6-7, 9-10, 12. За данную информацию ИЛ ООО "РАЦИО" ответственности не несет.

Ответственный за оформление протокола:

Инженер-химик

должность


подпись

В.В. Котомина

И. О. Фамилия

Протокол составлен в 2 экземплярах: Экз. №1 выдается заказчику; Экз. №2 хранится в ИЛ ООО "РАЦИО".

Настоящий протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛ ООО "РАЦИО".

Конец протокола

Общество с ограниченной ответственностью "РАЦИО"**(ООО "РАЦИО")**

Юридический адрес: 160004, РОССИЯ, Вологодская обл., г. Вологда, ул. Октябрьская, дом 66, офис 1

Телефон: +7(8172) 72-41-86; E-mail: raciovologda@mail.ru

Испытательная лаборатория

Фактический адрес места осуществления деятельности:

160004, РОССИЯ, Вологодская обл., г. Вологда, ул. Октябрьская, дом 66, этаж 2, пом. 6, 8, 9, 10, 12, 14 (офис 10)

Телефон: +7(8172) 72-07-54; E-mail: raciolab@mail.ru

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21PO05

**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель ИЛ ООО "РАЦИО"

В.В. Силинская

26.03.2026 г

Экз. № 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**№ 6213/25-07-ВП от 26.03.2026 г**

1. Заказчик: МУМП «Водоснабжение» г. Собинка
2. Юридический адрес Заказчика, телефон/E-mail: 601204, Владимирская область, г. Собинка, ул. Рабочий проспект, дом 9; Тел. 8 (49242) 2-27-99, 2-18-55 / e-mail: mump-voda33@ya.ru
3. Фактический адрес Заказчика: 601204, Владимирская область, г. Собинка, ул. Молодежная, д. 5
4. ИНН заказчика: 3309011050
5. Договор/заявка (№, дата): № 6213/25 от 09.02.2026 г
6. Наименование предприятия: МУМП «Водоснабжение» г. Собинка
7. Адрес производственной площадки (проведения испытаний/ отбора проб): 601202, Владимирская область, г. Собинка, ул. Лакина, д. 9
8. План отбора: Техническое задание № 6213/25 от 09.02.2026 г
9. Дата (время) отбора проб(-ы): 19.03.2026 (09:30-13:00)
10. Отбор пробы выполнил: специалист ИЛ ООО "РАЦИО"
11. НД на отбор: ГОСТ Р 59024-2020
12. Цель испытаний: заявка Заказчика
13. Наименование объекта испытаний: вода питьевая
14. Вид пробы: разовая (точечная)
15. Акт отбора проб(-ы) (№, дата): № 07.190326V-ВП от 19.03.2026
16. Регистрационный номер проб(ы): 07.190326V-ВП
17. Дата (время) доставки проб(-ы): 20.03.2026 (10:00)
18. Дата проведения испытаний: 19.03.2026 - 26.03.2026
19. Ответственный(-е) за проведение испытаний: инженер-химик В.А.Фролова
20. Результаты испытаний:

Наименование определяемого показателя	Шифр методики / метода измерений	Единица измерения	Результат испытаний*/измерений с погрешностью, при P=0,95, (неопределенностью, при k=2)
Запах при 60 °С	ГОСТ Р 57164	балл	1 ± -
Цветность	ПНД Ф 14.1:2.4.207-04, ФР.1.31.2007.03807	градус	11,30 ± 2,26
Мутность	ПНД Ф 14.1:2.3.4.213-05 (Издание 2019 г.), ФР.1.31.2019.34789	ЕМФ	<1,0
Вкус и привкус	ГОСТ Р 57164	балл	0 ± -

Примечание:

* - за результат измерений принято среднее арифметическое значение двух параллельных измерений

>/< - результат испытаний/измерений больше/меньше диапазона определения методики/метода испытаний/измерений

Основные средства измерений, применяемые для проведения испытаний:

Наименование	Заводской №	№ документа о поверке	Срок действия
Спектрофотометр ПромЭкоЛаб ПЭ-5400В	VEC 1301073	С-БК/30-06-2025/444246110	29.06.2026
Весы лабораторные электронные AUW220D	D450015254	С-БК/23-01-2026/497815160	22.01.2027
Секундомер механический СОС пр-2а-3-000	5751	С-БЗ/06-11-2025/478988684	05.11.2026
Измеритель параметров микроклимата "Метеоскоп-М"	128814	С-ДЮП/23-01-2025/404159514	22.01.2027
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-2	67	С-АВФ/01-12-2025/485561647	30.11.2028

Дополнительные сведения:

Отклонений от методик (-и)/ метода (-ов) измерений нет.

Результаты испытаний, которые содержит протокол, относятся только к объектам, прошедшим испытания и /или отбор.

Полученные результаты относятся к отобранной пробе. Если отбор проведен Заказчиком, за сохранность и доставку пробы ответственность несет Заказчик.

Сведения, предоставленные Заказчиком: разделы протокола 1-4, 6-7, 9-10, 12. За данную информацию ИЛ ООО "РАЦИО" ответственности не несет.

Ответственный за оформление протокола:

Инженер-химик

должность

подпись

В.В. Котомина

И. О. Фамилия

Протокол составлен в 2 экземплярах: Экз. №1 выдается заказчику; Экз. №2 хранится в ИЛ ООО "РАЦИО".

Настоящий протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛ ООО "РАЦИО".

Конец протокола

Общество с ограниченной ответственностью "РАЦИО"**(ООО "РАЦИО")**

Юридический адрес: 160004, РОССИЯ, Вологодская обл., г. Вологда, ул. Октябрьская, дом 66, офис 1

Телефон: +7(8172) 72-41-86; E-mail: raciovologda@mail.ru

Испытательная лаборатория

Фактический адрес места осуществления деятельности:

160004, РОССИЯ, Вологодская обл., г. Вологда, ул. Октябрьская, дом 66, этаж 2, пом. 6, 8, 9, 10, 12, 14 (офис 10)

Телефон: +7(8172) 72-07-54; E-mail: raciolab@mail.ru

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21PO05

**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель ИЛ ООО "РАЦИО"

В.В. Силюнская

26.03.2026 г

Экз. № 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**№ 6213/25-08-ВП от 26.03.2026 г**

1. Заказчик: МУМП «Водоснабжение» г. Собинка
2. Юридический адрес Заказчика, телефон/E-mail: 601204, Владимирская область, г. Собинка, ул. Рабочий проспект, дом 9; Тел. 8 (49242) 2-27-99, 2-18-55 / e-mail: mump-voda33@ya.ru
3. Фактический адрес Заказчика: 601204, Владимирская область, г. Собинка, ул. Молодежная, д. 5
4. ИНН заказчика: 3309011050
5. Договор/заявка (№, дата): № 6213/25 от 09.02.2026 г
6. Наименование предприятия: МУМП «Водоснабжение» г. Собинка
7. Адрес производственной площадки (проведения испытаний/ отбора проб): 601202, Владимирская область, г. Собинка, ул. Ленина, д. 93
8. План отбора: Техническое задание № 6213/25 от 09.02.2026 г
9. Дата (время) отбора проб(-ы): 19.03.2026 (09:30-13:00)
10. Отбор пробы выполнил: специалист ИЛ ООО "РАЦИО"
11. НД на отбор: ГОСТ Р 59024-2020
12. Цель испытаний: заявка Заказчика
13. Наименование объекта испытаний: вода питьевая
14. Вид пробы: разовая (точечная)
15. Акт отбора проб(-ы) (№, дата): № 08.190326V-ВП от 19.03.2026
16. Регистрационный номер проб(ы): 08.190326V-ВП
17. Дата (время) доставки проб(-ы): 20.03.2026 (10:00)
18. Дата проведения испытаний: 19.03.2026 - 26.03.2026
19. Ответственный(-е) за проведение испытаний: инженер-химик В.А.Фролова
20. Результаты испытаний:

Наименование определяемого показателя	Шифр методики / метода измерений	Единица измерения	Результат испытаний*/измерений с погрешностью, при P=0,95, (неопределенностью, при k=2)
Запах при 60 °С	ГОСТ Р 57164	балл	1 ± -
Цветность	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04, ФР.1.31.2007.03807	градус	13,42 ± 2,68
Мутность	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.), ФР.1.31.2019.34789	ЕМФ	2,31 ± 0,46
Вкус и привкус	ГОСТ Р 57164	балл	1 ± -

Примечание:

* - за результат измерений принято среднее арифметическое значение двух параллельных измерений

>/< - результат испытаний/измерений больше/меньше диапазона определения методики/метода испытаний/измерений

Основные средства измерений, применяемые для проведения испытаний:

Наименование	Заводской №	№ документа о поверке	Срок действия
Спектрофотометр ПромЭкоЛаб ПЭ-5400В	VEC 1301073	С-БК/30-06-2025/444246110	29.06.2026
Весы лабораторные электронные AUW220D	D450015254	С-БК/23-01-2026/497815160	22.01.2027
Секундомер механический СОС пр-2а-3-000	5751	С-БЗ/06-11-2025/478988684	05.11.2026
Измеритель параметров микроклимата "Метеоскоп-М"	128814	С-ДЮП/23-01-2025/404159514	22.01.2027
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-2	67	С-АВФ/01-12-2025/485561647	30.11.2028

Дополнительные сведения:

Отклонений от методик (-и)/ метода (-ов) измерений нет.

Результаты испытаний, которые содержит протокол, относятся только к объектам, прошедшим испытания и /или отбор.

Полученные результаты относятся к отобранной пробе. Если отбор проведен Заказчиком, за сохранность и доставку пробы ответственность несет Заказчик.

Сведения, предоставленные Заказчиком: разделы протокола 1-4, 6-7, 9-10, 12. За данную информацию ИЛ ООО "РАЦИО" ответственности не несет.

Ответственный за оформление протокола:

Инженер-химик

должность

подпись

В.В. Котомина

И. О. Фамилия

Протокол составлен в 2 экземплярах: Экз. №1 выдается заказчику; Экз. №2 хранится в ИЛ ООО "РАЦИО".

Настоящий протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛ ООО "РАЦИО".

Конец протокола

Общество с ограниченной ответственностью "РАЦИО"
(ООО "РАЦИО")

Юридический адрес: 160004, РОССИЯ, Вологодская обл., г. Вологда, ул. Октябрьская, дом 66, офис 1

Телефон: +7(8172) 72-41-86; E-mail: raciovologda@mail.ru

Испытательная лаборатория

Фактический адрес места осуществления деятельности:

160004, РОССИЯ, Вологодская обл., г. Вологда, ул. Октябрьская, дом 66, этаж 2, пом. 6, 8, 9, 10, 12, 14 (офис 10)

Телефон: +7(8172) 72-07-54; E-mail: raciolab@mail.ru

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21PO05



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ООО "РАЦИО"

В.В. Силюнская

26.03.2026 г

Экз. № 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 6213/25-09-ВП от 26.03.2026 г

1. Заказчик: МУМП «Водоснабжение» г. Собинка
2. Юридический адрес Заказчика, телефон/E-mail: 601204, Владимирская область, г. Собинка, ул. Рабочий проспект, дом 9; Тел. 8 (49242) 2-27-99, 2-18-55 / e-mail: mump-voda33@ya.ru
3. Фактический адрес Заказчика: 601204, Владимирская область, г. Собинка, ул. Молодежная, д. 5
4. ИНН заказчика: 3309011050
5. Договор/заявка (№, дата): № 6213/25 от 09.02.2026 г
6. Наименование предприятия: МУМП «Водоснабжение» г. Собинка
7. Адрес производственной площадки (проведения испытаний/ отбора проб): 601202, Владимирская область, г. Собинка, ул. Красноармейская, д.43
8. План отбора: Техническое задание № 6213/25 от 09.02.2026 г
9. Дата (время) отбора проб(-ы): 19.03.2026 (09:30-13:00)
10. Отбор пробы выполнил: специалист ИЛ ООО "РАЦИО"
11. НД на отбор: ГОСТ Р 59024-2020
12. Цель испытаний: заявка Заказчика
13. Наименование объекта испытаний: вода питьевая
14. Вид пробы: разовая (точечная)
15. Акт отбора проб(-ы) (№, дата): № 09.190326V-ВП от 19.03.2026
16. Регистрационный номер проб(ы): 09.190326V-ВП
17. Дата (время) доставки проб(-ы): 20.03.2026 (10:00)
18. Дата проведения испытаний: 19.03.2026 - 26.03.2026
19. Ответственный(-е) за проведение испытаний: инженер-химик В.А.Фролова
20. Результаты испытаний:

Наименование определяемого показателя	Шифр методики / метода измерений	Единица измерения	Результат испытаний*/ измерений с погрешностью, при P=0,95, (неопределенностью, при k=2)
Запах при 60 °С	ГОСТ Р 57164	балл	1 ± -
Цветность	ПНД Ф 14.1:2.4.207-04, ФР.1.31.2007.03807	градус	12,09 ± 2,42
Мутность	ПНД Ф 14.1:2.3:4.213-05 (Издание 2019 г.), ФР.1.31.2019.34789	ЕМФ	2,40 ± 0,48
Вкус и привкус	ГОСТ Р 57164	балл	1 ± -

Примечание:

* - за результат измерений принято среднее арифметическое значение двух параллельных измерений

>/< - результат испытаний/измерений больше/меньше диапазона определения методики/метода испытаний/измерений

Основные средства измерений, применяемые для проведения испытаний:

Наименование	Заводской №	№ документа о поверке	Срок действия
Спектрофотометр ПромЭкоЛаб ПЭ-5400В	VEC 1301073	С-БК/30-06-2025/444246110	29.06.2026
Весы лабораторные электронные AUW220D	D450015254	С-БК/23-01-2026/497815160	22.01.2027
Секундомер механический СОС пр-2а-3-000	5751	С-БЗ/06-11-2025/478988684	05.11.2026
Измеритель параметров микроклимата "Метеоскоп-М"	128814	С-ДЮП/23-01-2025/404159514	22.01.2027
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-2	67	С-АВФ/01-12-2025/485561647	30.11.2028

Дополнительные сведения:

Отклонений от методик (-и)/ метода (-ов) измерений нет.

Результаты испытаний, которые содержит протокол, относятся только к объектам, прошедшим испытания и /или отбор.

Полученные результаты относятся к отобранной пробе. Если отбор проведен Заказчиком, за сохранность и доставку пробы ответственность несет Заказчик.

Сведения, предоставленные Заказчиком: разделы протокола 1-4, 6-7, 9-10, 12. За данную информацию ИЛ ООО "РАЦИО" ответственности не несет.

Ответственный за оформление протокола:

Инженер-химик

должность


подпись

В.В. Котомина

И. О. Фамилия

Протокол составлен в 2 экземплярах: Экз. №1 выдается заказчику; Экз. №2 хранится в ИЛ ООО "РАЦИО".

Настоящий протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛ ООО "РАЦИО".

Конец протокола

Общество с ограниченной ответственностью "РАЦИО"
(ООО "РАЦИО")

Юридический адрес: 160004, РОССИЯ, Вологодская обл., г. Вологда, ул. Октябрьская, дом 66, офис 1

Телефон: +7(8172) 72-41-86; E-mail: raciovologda@mail.ru

Испытательная лаборатория

Фактический адрес места осуществления деятельности:

160004, РОССИЯ, Вологодская обл., г. Вологда, ул. Октябрьская, дом 66, этаж 2, пом. 6, 8, 9, 10, 12, 14 (офис 10)

Телефон: +7(8172) 72-07-54; E-mail: raciolab@mail.ru

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21PO05



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ООО "РАЦИО"

В.В. Силюнская

26.03.2026 г

Экз. № 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 6213/25-10-ВП от 26.03.2026 г

1. Заказчик: МУМП «Водоснабжение» г. Собинка
2. Юридический адрес Заказчика, телефон/Е-mail: 601204, Владимирская область, г. Собинка, ул. Рабочий проспект, дом 9; Тел. 8 (49242) 2-27-99, 2-18-55 / e-mail: mump-voda33@ya.ru
3. Фактический адрес Заказчика: 601204, Владимирская область, г. Собинка, ул. Молодежная, д. 5
4. ИНН заказчика: 3309011050
5. Договор/заявка (№, дата): № 6213/25 от 09.02.2026 г
6. Наименование предприятия: МУМП «Водоснабжение» г. Собинка
7. Адрес производственной площадки (проведения испытаний/ отбора проб): 601201, Владимирская область, г. Собинка, ул. Куйбышева, д. 1
8. План отбора: Техническое задание № 6213/25 от 09.02.2026 г
9. Дата (время) отбора проб(-ы): 19.03.2026 (09:30-13:00)
10. Отбор пробы выполнил: специалист ИЛ ООО "РАЦИО"
11. НД на отбор: ГОСТ Р 59024-2020
12. Цель испытаний: заявка Заказчика
13. Наименование объекта испытаний: вода питьевая
14. Вид пробы: разовая (точечная)
15. Акт отбора проб(-ы) (№, дата): № 10.190326V-ВП от 19.03.2026
16. Регистрационный номер проб(ы): 10.190326V-ВП
17. Дата (время) доставки проб(-ы): 20.03.2026 (10:00)
18. Дата проведения испытаний: 19.03.2026 - 26.03.2026
19. Ответственный(-е) за проведение испытаний: инженер-химик В.А.Фролова
20. Результаты испытаний:

Наименование определяемого показателя	Шифр методики / метода измерений	Единица измерения	Результат испытаний*/ измерений с погрешностью, при P=0,95, (неопределенностью, при k=2)
Запах при 60 °С	ГОСТ Р 57164	балл	1 ± -
Цветность	ПНД Ф 14.1:2.4.207-04, ФР.1.31.2007.03807	градус	7,46 ± 2,98
Мутность	ПНД Ф 14.1:2.3:4.213-05 (Издание 2019 г.), ФР.1.31.2019.34789	ЕМФ	<1,0
Вкус и привкус	ГОСТ Р 57164	балл	1 ± -

Примечание:

* - за результат измерений принято среднее арифметическое значение двух параллельных измерений

>/< - результат испытаний/измерений больше/меньше диапазона определения методики/метода испытаний/измерений

Основные средства измерений, применяемые для проведения испытаний:

Наименование	Заводской №	№ документа о поверке	Срок действия
Спектрофотометр ПромЭкоЛаб ПЭ-5400В	VEC 1301073	С-БК/30-06-2025/444246110	29.06.2026
Весы лабораторные электронные AUW220D	D450015254	С-БК/23-01-2026/497815160	22.01.2027
Секундомер механический СОС пр-2а-3-000	5751	С-БЗ/06-11-2025/478988684	05.11.2026
Измеритель параметров микроклимата "Метеоскоп-М"	128814	С-ДЮП/23-01-2025/404159514	22.01.2027
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-2	67	С-АВФ/01-12-2025/485561647	30.11.2028

Дополнительные сведения:

Отклонений от методик (-и)/ метода (-ов) измерений нет.

Результаты испытаний, которые содержит протокол, относятся только к объектам, прошедшим испытания и /или отбор.

Полученные результаты относятся к отобранной пробе. Если отбор проведен Заказчиком, за сохранность и доставку пробы ответственность несет Заказчик.

Сведения, предоставленные Заказчиком: разделы протокола 1-4, 6-7, 9-10, 12. За данную информацию ИЛ ООО "РАЦИО" ответственности не несет.

Ответственный за оформление протокола:

Инженер-химик

должность

подпись

В.В. Котомина

И. О. Фамилия

Протокол составлен в 2 экземплярах: Экз. №1 выдается заказчику; Экз. №2 хранится в ИЛ ООО "РАЦИО".

Настоящий протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛ ООО "РАЦИО".

Конец протокола

Общество с ограниченной ответственностью "РАЦИО"**(ООО "РАЦИО")**

Юридический адрес: 160004, РОССИЯ, Вологодская обл., г. Вологда, ул. Октябрьская, дом 66, офис 1

Телефон: +7(8172) 72-41-86; E-mail: raciovologda@mail.ru

Испытательная лаборатория

Фактический адрес места осуществления деятельности:

160004, РОССИЯ, Вологодская обл., г. Вологда, ул. Октябрьская, дом 66, этаж 2, пом. 6, 8, 9, 10, 12, 14 (офис 10)

Телефон: +7(8172) 72-07-54; E-mail: raciolab@mail.ru

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21PO05

**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель ИЛ ООО "РАЦИО"

В.В. Силинская

26.03.2026 г

Экз. № 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**№ 6213/25-11-ВП от 26.03.2026 г**

1. Заказчик: МУМП «Водоснабжение» г. Собинка
2. Юридический адрес Заказчика, телефон/E-mail: 601204, Владимирская область, г. Собинка, ул. Рабочий проспект, дом 9; Тел. 8 (49242) 2-27-99, 2-18-55 / e-mail: mump-voda33@ya.ru
3. Фактический адрес Заказчика: 601204, Владимирская область, г. Собинка, ул. Молодежная, д. 5
4. ИНН заказчика: 3309011050
5. Договор/заявка (№, дата): № 6213/25 от 09.02.2026 г
6. Наименование предприятия: МУМП «Водоснабжение» г. Собинка
7. Адрес производственной площадки (проведения испытаний/ отбора проб): 601201, Владимирская область, г. Собинка, ул. Октябрьская, д. 1
8. План отбора: Техническое задание № 6213/25 от 09.02.2026 г
9. Дата (время) отбора проб(-ы): 19.03.2026 (09:30-13:00)
10. Отбор пробы выполнил: специалист ИЛ ООО "РАЦИО"
11. НД на отбор: ГОСТ Р 59024-2020
12. Цель испытаний: заявка Заказчика
13. Наименование объекта испытаний: вода питьевая
14. Вид пробы: разовая (точечная)
15. Акт отбора проб(-ы) (№, дата): № 11.190326V-ВП от 19.03.2026
16. Регистрационный номер проб(-ы): 11.190326V-ВП
17. Дата (время) доставки проб(-ы): 20.03.2026 (10:00)
18. Дата проведения испытаний: 19.03.2026 - 26.03.2026
19. Ответственный(-е) за проведение испытаний: инженер-химик В.А.Фролова
20. Результаты испытаний:

Наименование определяемого показателя	Шифр методики / метода измерений	Единица измерения	Результат испытаний*/измерений с погрешностью, при P=0,95, (неопределенностью, при k=2)
Запах при 60 °С	ГОСТ Р 57164	балл	1 ± -
Цветность	ПНД Ф 14.1:2.4.207-04, ФР.1.31.2007.03807	градус	11,11 ± 2,22
Мутность	ПНД Ф 14.1:2.3:4.213-05 (Издание 2019 г.), ФР.1.31.2019.34789	ЕМФ	1,80 ± 0,36
Вкус и привкус	ГОСТ Р 57164	балл	1 ± -

Примечание:

* - за результат измерений принято среднее арифметическое значение двух параллельных измерений

>/< - результат испытаний/измерений больше/меньше диапазона определения методики/метода испытаний/измерений

Основные средства измерений, применяемые для проведения испытаний:

Наименование	Заводской №	№ документа о поверке	Срок действия
Спектрофотометр ПромЭкоЛаб ПЭ-5400В	VEC 1301073	С-БК/30-06-2025/444246110	29.06.2026
Весы лабораторные электронные AUW220D	D450015254	С-БК/23-01-2026/497815160	22.01.2027
Секундомер механический СОС пр-2а-3-000	5751	С-БЗ/06-11-2025/478988684	05.11.2026
Измеритель параметров микроклимата "Метеоскоп-М"	128814	С-ДЮП/23-01-2025/404159514	22.01.2027
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-2	67	С-АВФ/01-12-2025/485561647	30.11.2028

Дополнительные сведения:

Отклонений от методик (-и)/ метода (-ов) измерений нет.

Результаты испытаний, которые содержит протокол, относятся только к объектам, прошедшим испытания и /или отбор.

Полученные результаты относятся к отобранной пробе. Если отбор проведен Заказчиком, за сохранность и доставку пробы ответственность несет Заказчик.

Сведения, предоставленные Заказчиком: разделы протокола 1-4, 6-7, 9-10, 12. За данную информацию ИЛ ООО "РАЦИО" ответственности не несет.

Ответственный за оформление протокола:

Инженер-химик

должность

подпись

В.В. Котомина

И. О. Фамилия

Протокол составлен в 2 экземплярах: Экз. №1 выдается заказчику; Экз. №2 хранится в ИЛ ООО "РАЦИО".

Настоящий протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛ ООО "РАЦИО".

Конец протокола