



**ВЛАДИМИР
ВТОРМА КЛИНИК**

Общество с ограниченной ответственностью
«Владимир Вторая Клиника»
(ООО «ВВК»)

ИНН: 4000001914; ОГРН: 102901001; ОГРН 1040200002176;
Юр. адрес: 400000, г. Владимир, ул. Восходная, д.1-а
Факт. Адрес: 400006, г. Владимир, ул. Восходная, д.14-а
Тел./факс: +7(4922) 77-60-70; Эл. почта: info@vvd.ru
Сайт: www.vvd.ru

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ООО «ВВК» (ИЛ ООО «ВВК»)

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.029747 от 12 апреля 2017 г.

Адрес места осуществления деятельности: 400013, г. Владимир, ул. Сушицкая, д. 37

Тел.: +7(4922) 77-62-97; +7(960) 730-10-70; Эл. почта: info@vvd.ru

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ООО «ВВК»

Пешкова А.Ю.

29 июля 2025 г.



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№2025-767-ИЛ/7 от 29 июля 2025 г.**

Наименование заказчика: МУМБ «Водоканализация» г. Собинка

Юридический адрес заказчика: 401204, Владимирская область, г. Собинка, Рабочий проспект, д.9

Физический адрес заказчика: 401204, Владимирская область, г. Собинка, Рабочий проспект, д.9

Дата отбора проб: 10.07.2025

Дата доставки проб: 10.07.2025

Акт приема проб: 2025-767-А/7 от 10.07.2025

Место отбора проб: Вход на очистные сооружения биологической очистки.

Шифр проб: 767

Даты осуществления лабораторной деятельности: 10.07.2025-16.07.2025

Объект лабораторных исследований: сточные воды

Описание проб: хозяйственно-бытовые сточные воды

Характер проб: разовые

Средства измерений:

1. Фотометр-анализатор (спектрофотометр) ПС – 5400В, шифр №1109640, свидетельство о поверке № С-83/11-30-2024/37840095, действительно до 10.10.2025
2. Воды измерительные лабораторные SHIMADZU HPLC-150CE, шифр №111842043, свидетельство о поверке № С-83/17-10-2024/380198168, действительно до 10.10.2025
3. Анализатор мутности фотометрически-фотометрический «Флюорит-02», шифр № 7871, свидетельство о поверке № С-83/19-12-2024/397157269, действительно до 18.12.2025
4. Колбы мерные по ГОСТ 1770-74
5. Пипетки градуированные по ГОСТ 29228-91
6. Цилиндр по ГОСТ 1770-74
7. Вода по ГОСТ 28251-91
8. Анализатор Эксперт-001, шифр №6698, свидетельство о поверке № С-ЕВР06-09-2024/369713487, действительно до 03.09.2025, в комплекте с электродами мембранно-кислородным ЗКС-131 F, №02806, свидетельство №С-ЕКС/29-10-2024/381982134 тогда до 28.10.2025
9. Мутномер ИЛ 98703, шифр №00083155, свидетельство о поверке № С-Е3/19-12-2024/397157272, действительно до 18.12.2025
10. рН-метр pH-211 в комплекте с электродом ЭСК-10601/7, шифр №08382648, свидетельство о поверке № С-Е3/14-03-2025/417988775, действительно до 13.09.2026
11. Фотометр «Эксперт – 001», шифр №782, свидетельство о поверке №С-83/11-10-2024/37834668, действительно до 10.10.2025

Принял испытания №2025-767-ИЛ/7 от 29 июля 2025 г.

Копия принята должна быть заверена печатью ИЛ ООО «ВВК»

Частичное копирование или воспроизведение без письменного разрешения руководителя ИЛ запрещено

Настоящий протокол распространяется только на образцы, прошедшие испытания

Результаты измерений

№ п/п	Определяемый показатель, ед. изм.	НД по ММН	Результат измерений
1	2	3	4
1	Химическое потребление кислорода (ХПК), мгО ₂ /лм ³	ГОСТ 31839	360,1±84,8
2	Биологическое потребление кислорода (БПК ₅), мгО ₂ /лм ³	ПНД Ф 14.1/2.3-4.121-97	197,8±27,6
3	Аммоний-ион, мг/лм ³	ПНД Ф 14.1/2.3-4.95	39,4±8,3
4	Нитрат-ион, мг/лм ³	ПНД Ф 14.1/2.3-4.3-2023	< 0,0050
5	Массовая концентрация нитрат-ионов, мг/лм ³	ПНД Ф 14.1/2-4.4-95	0,223±0,076
6	Фосфаты (фосфат - ионы), мг/лм ³	ПНД Ф 14.1/2.3-4.113-2023	5,23±0,63
7	Железо(Fe) (общее), мг/лм ³	ПНД Ф 14.1/2.3-4.30-2023	2,21±0,40
8	Нефтепродукты, мг/лм ³	ПНД Ф 14.1/2-4.128-98	0,620±0,133
9	Активные поверхностно-активные вещества (АПАВ), мг/лм ³	ПНД Ф 14.1/2-4.118-2000	1,24±0,31
10	Низкомолекулярные синтетические поверхностно-активные вещества (НПАВ), мг/лм ³	ПНД Ф 14.1/2-267-07	0,220±0,092
11	Вещистые вещества, мг/лм ³	ПНД Ф 14.1/2-4.254-2000	167,0±13,0
12	Сульфид-ион, мг/лм ³	ПНД Ф 14.1/2-4.261-2010	713,0±66,4
13	Массовая концентрация сульфат-ионов, мг/лм ³	ПНД Ф 14.1/2.3-4.240-2007	124,7±29,9
14	Массовая концентрация хлорид-ионов, мг/лм ³	ПНД Ф 14.1/2.3-96-97	119,3±16,8
15	Водородный показатель (pH), ед. pH	ПНД Ф 14.1/2-3-4.121-97	6,95±0,20

Полученные результаты относятся к образцу, предоставленному Заказчиком, за исключением Заказчиком отбор, хранения и транспортировку проб лаборатория ответственности не несет.

----- Конец протокола испытаний -----

Протокол испытаний №2023-767-01/7 от 29 июля 2023 г.

Этот протокол должен быть измерен повторно ИЛ ООО «ВВК»

Частичное копирование или воспроизведение без письменного разрешения руководителя ИЛ запрещено

Настоящий протокол распространяется только на образцы, прошедшие испытания



**ВЛАДИМИР
ВТОРАЯ КЛИННИГ**

Общество с ограниченной ответственностью
«Владимир Втора Клининг»
(ООО «ВВК»)

ИНН: 501600070, КПП: 5016000, ОГРН: 10550000176,
Юр. адрес: 600004, г. Владимир, ул. Восстания, д.1-а
Факт. Адрес: 600004, г. Владимир, ул. Восстания, д.1-а
Тел./факс: +7(4922) 77-82-97; 77-82-98; 77-82-99; 77-82-99
Сайт: www.vladimirvtraya.ru

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ООО «ВВК» (ИЛ ООО «ВВК»)

Указанный номер заявки в реестре аккредитованных лиц № ИА.RU.223747 от 12 апреля 2017 г.

Адрес места осуществления деятельности: 600033, г. Владимир, ул. Суздальская, д. 37

Тел.: +7(4922) 77-82-97; +7(960) 738-03-70; Эл. почта: il@vkv33.ru

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ООО «ВВК»

Павлова А.Ю.

29 июля 2023 г.



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№2023-768-П/г от 29 июля 2023 г.**

Наименование заказчика: МУМБ «Водоснабжение» г. Собинка

Юридический адрес заказчика: 601204, Владимирская область, г. Собинка, Рабочий проспект, д.9

Фактический адрес заказчика: 601204, Владимирская область, г. Собинка, Рабочий проспект, д.9

Дата отбора проб: 10.07.2023

Дата доставки проб: 10.07.2023

Акт приема проб: 2023-768-А/г от 10.07.2023

Место отбора проб: Выход очищенной воды с очистных сооружений биологической очистки.

Шифр проб: 768

Даты осуществления лабораторной деятельности: 10.07.2023-16.07.2023

Объект лабораторных исследований: сточные воды

Описание проб: коммунально-бытовые сточные воды

Характер проб: разовые

Средства измерений:

1. Фотокolorиметр (спектрофотометр) ПЗ – 5490В, инв.№1109940, свидетельство о поверке № С-СЗ/11-10-2024/378340695, действительно до 10.10.2025
2. Веса лабораторные SHIMADZU HTB-120CE, инв.№111843043, свидетельство о поверке № С-СЗ/17-10-2024/380198168, действительно до 16.10.2025
3. Анализатор мутности ламповый фотоэлектрический «Флокорт-60», инв.№ 7871, свидетельство о поверке № С-СЗ/19-12-2024/397157269, действительно до 18.12.2025
4. Колба мерная по ГОСТ 1770-74
5. Пипетка градуированная по ГОСТ 29228-91
6. Цилиндр по ГОСТ 1770-74
7. Вертка по ГОСТ 29231-91
8. Анализатор Экоперт-601, инв.№6058, свидетельство о поверке № С-СЗ/06-09-2024/369713487, действительно до 03.09.2025, в комплекте с зондировым измерительным ЗИНС-131 F, №62806, свидетельство №С-СЗ/СЗ-10-2024/381982354 выдан до 28.10.2025
9. Мутномер ИВ 98703, инв. №98083155, свидетельство о поверке № С-СЗ/19-12-2024/397157272, действительно до 18.12.2025
10. рН-метр рН-211 в комплекте с электродом ЗСК-10600/7, инв. №6382640, свидетельство о поверке № С-СЗ/14-03-2025/417788775, действительно до 13.03.2026
11. Флокорт «Экоперт – 601», инв.№752, свидетельство о поверке №С-СЗ/11-10-2024/378340695, действительно до 10.10.2025

Протокол испытаний №2023-768-П/г от 29 июля 2023 г.

Копия протокола должна быть заверена печатью ИЛ ООО «ВВК»

Частичное копирование или воспроизведение без письменного разрешения руководителя ИЛ запрещено

Настоящий протокол распространяется только на образцы, прошедшие испытания

Результаты измерений:

№ п/п	Определяемый показатель, ед. изм.	НД на МММ	Результат измерений
1	2	3	4
1	Химическое потребление кислорода (ХПК), мг/л ³	ГОСТ 31839	47,3±14,2
2	Биологическое потребление кислорода (БПК ₅ , мг/л ³)	ПНД Ф 14.1/2.3:4.123-97	1,95±0,28
3	Аммоний-ион, мг/л ³	ПНД Ф 14.1/2.3:4.95	0,415±0,143
4	Нитрат-ион, мг/л ³	ПНД Ф 14.1/2.3:4.3-2023	0,063±0,011
5	Массовая концентрация нитрат-ионов, мг/л ³	ПНД Ф 14.1/2:4.4-95	18,3±4,1
6	Фосфаты (фосфат - ион), мг/л ³	ПНД Ф 14.1/2.3:4.112-2023	0,342±0,041
7	Железо(Fe) (общее), мг/л ³	ПНД Ф 14.1/2.3:4.30-2023	0,049±0,023
8	Нитропродукты, мг/л ³	ПНД Ф 14.1/2:4.128-98	0,032±0,011
9	Активные поверхностно-активные вещества (АПВ), мг/л ³	ПНД Ф 14.1/2:4.118-2000	< 0,023
10	Ненаполенные синтетические поверхностно-активные вещества (НПАВ), мг/л ³	ПНД Ф 14.1/2:4.247-07	< 0,1
11	Вещенные вещества, мг/л ³	ПНД Ф 14.1/2:4.204-2009	10,8±1,3
12	Сульфат-ион, мг/л ³	ПНД Ф 14.1/2:4.261-2010	222,0±20,0
13	Массовая концентрация сульфат-ионов, мг/л ³	ПНД Ф 14.1/2.3:4.240-2007	67,8±20,4
14	Массовая концентрация хлорид-ионов, мг/л ³	ПНД Ф 14.1/2.3:96-97	41,9±4,6
15	Водородный показатель (pH), ед. pH	ПНД Ф 14.1/2.3:4.121-97	6,73±0,20

Полученные результаты относятся к образцу, представленному Заказчиком, на протяжении Заказчиком сбора, хранения и транспортировки проб лаборатория ответственности не несет.

----- Конец протокола испытаний -----

Протокол испытаний №30215-748-П/7а от 29 июля 2025 г.

Копия протокола должна быть заверена печатью ИД ООО «ВВК»

Частичное копирование или воспроизведение без письменного разрешения руководителя ИД запрещено

Настоящий протокол распространяется только на образцы, прошедшие испытания

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области»

Юридический адрес: 600005, Владимирская обл, Владимир г, Толкаева ул, дом 3, тел.: +7(4922)338828

e-mail: agrs@vlades.vladinfo.ru

ОГРН 1033901228243 ИНН 3327819886

Адреса мест осуществления деятельности: 601301, Владимирская обл, Гусь-Хрустальный г, Деметрова ул, дом 8, тел.: 8 (49241) 2-43-87, e-mail: gid@agrs@mail.ru; 602256, Владимирская обл, Муром г, Войнова ул, дом 11а, тел.: 8 (49234) 7-77-20, e-mail: hid@retov@mail.ru; 601293, Владимирская обл, Суздальский р-н, Суздаль г, Энгельса ул, дом 12а, тел.: 8 (48231) 2-18-31, e-mail: agrs@vlades.vladinfo.ru; 600004, Владимирская обл, Владимир г, Офицерская ул, дом 20, тел.: 8 (4922) 54-16-38, e-mail: agrs@vlades.vladinfo.ru; 601443, Владимирская обл, Вязниковский р-н, Вязники г, Ленина ул, дом 10, тел.: 8 (49233) 2-54-83, e-mail: soot@vsn.vladinfo.ru; 601800, Владимирская обл, Куров-Гольский р-н, Куров-Польский г, Луговая ул, дом 12, тел.: 8 (49248) 2-23-48, e-mail: bak.lbo@agrs@mail.ru; 601781, Владимирская обл, Коммунаровский р-н, Коммунаво г, 7 Октября ул, дом 4А, тел.: 8 (49245) 4-52-38, e-mail: kagrs@mail.ru; 601902, Владимирская обл, Коприно г, Гагарина ул, дом 2а, тел.: 8 (49232) 2-26-58, e-mail: kopovo_agrs@mail.ru; 600498, Владимирская обл, Александровский р-н, Александров г, Гусева М. ул, дом 3, тел.: 8 (49244) 2-45-42, e-mail: alexandrov@vlades.ru; 601005, Владимирская обл, Карачанский р-н, Карачан г, Красноварейская ул, дом 5, тел.: 8 (48237) 2-23-58, e-mail: alexandrov@vlades.ru; 601144, Владимирская обл, Петушинский р-н, Петушки г, Вязовая ул, дом 71, тел.: 8 (49243) 2-33-47, e-mail: retov_agrs@mail.ru; 601204, Владимирская обл, Собинский р-н, Собинка г, Деметрова ул, дом 18, тел.: 8 (49242) 2-18-24, e-mail: sobin@vsn.vladinfo.ru; 600005, Владимирская обл, Владимир г, Толкаева ул, дом 3, тел.: 8 (4922) 33-58-28, e-mail: agrs@vlades.vladinfo.ru

Уникальный номер заявки об извещении
о результатах лабораторных испытаний
ВА.001.218004

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного лабораторного
центра - начальник отдела лабораторного
оборудования и менеджмента качества



С.В. Кузнецов
17.07.2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 33-04/09559-23 от 17.07.2023

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ МУНООТРАСЛЕВОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ"
Г.СОБИНКА (ИНН 330911090 ОГРН 103337808221) тел.: +7 (49242) 25-74

2. Юридический адрес: 601204, ВЛАДИМИРСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н СОБИНСКИЙ, Г. СОБИНКА, ПР-КТ РАБОЧИЙ Д. 9

Фактический адрес: Владимирская обл, п-н Собинский, г.п. город Собинка, г Собинка, пр-кт Рабочий, д. 9

3. Наименование образца испытаний: вода столовая СОВБЖЕНИЕ

4. Место отбора: Выход очищенной воды с ОУ.П.О, Владимирская обл, р-н Собинский, г Собинка, пр-кт Рабочий, д. 9

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 18.07.2023 08:00 - 08:15

Ф.И.О., должности Уполномочен С. Р. податель-пробовзборщик ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ВЛАДИМИР ВТОРМА КЛИНИНГ"

Головка доставки: Авторазливот

Протокол испытаний № 33-04/09559-23 от 17.07.2023

Руководитель отделения и лаборатории (подпись), представитель заказчика

Испытательный протокол не может быть подписан экспертами без подписанного разрешения И/Т (И/О)

Дата и время доставки в ИЛП: 10.07.2023 11:00

Информация о плане и методе отбора: ПИД Ф 12.13.1-08 (Издание 2015 года) Методические указания по отбору проб для анализа сточных вод

6. Цель исследования, основание: Производственный контроль, Заявка №296 от 10 июля 2023 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора от 10 июля 2023 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛП) не осуществляет и не несет ответственности за качество отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛП) не несет ответственности за информацию, предоставляемую Заказчиком (п.п.1-6 п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛП).

8. ИД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3683-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 13-04-04019-18-23

10. ИД на методы исследований, подготовки проб: МУ 4.2.4070-24 Лаборатория диагностики сальмонеллез, обнаружение сальмонелл в пищевых продуктах и объектах окружающей среды;

МУК 4.2.3661-10 Методы санитарно-микробиологических исследований;

МУК 4.2.3663-23 Бактериологические методы исследования вод

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат лабораторный суходуховой, ТС-200 СВУ	534
2	Термостат лабораторный суходуховой, ТС-80	3193
3	Аппарат флуориметрический АФ-142	9479.003
4	Микроскоп «Микрон»-1а	08923.04
5	Центрифуга «BOTTIXA-30 Se	2006-470

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 600005, Владимирская обл, Владимир г, Токмаков ул, дом 5

Лаборатория бактериологических и паразитологических исследований

Образцы поступили 10.07.2023 11:00

дату начала испытаний 10.07.2023 11:10, дата окончания испытаний 15.07.2023 13:30

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого предела	ИД на методы исследований
1	Б. coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Не более 100	МУК 4.2.3663-23 7.1, 7.2, 7.3
2	Колифага	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Не более 100	МУК 4.2.3663-23 10
3	Обоих видов колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Не более 500	МУК 4.2.3663-23 6.1, 6.2, 6.3
4	Сальмонеллы	-	Не обнаружено	Отсутствия в 1 дм ³	МУ 4.2.4070-24
5	Эшерихии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Не более 100	МУК 4.2.3663-23 8.1, 8.2, 8.3
6	ДНК патогенов	-	Не обнаружено	Отсутствия в 25 дм ³	МУК 4.2.3663-23 и 6.3

Специальный на оформление протокола:
Л.К. Ефремова, Подпись врача по общей гигиене

Копия протокола испытаний № 13-04-04019-23 от 17.07.2023