

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей
и благополучия человека

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»)

Орган инспекции

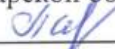
443079, РОССИЯ, Самара, проезд Георгия Митирева, 1, тел./факс: (846) 260-37-97, 260-37-99
E-mail: all@fguzsamo.ru ОГРН 1056316020155 ИНН 6316098875

Уникальный номер записи
об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.710072 от 16.07.15



«УТВЕРЖДАЮ»

Заведующий санитарно-гигиеническим
отделением - врач по общей гигиене отдела
гигиены и эпидемиологии в Советском
районе города Самары, заместитель
технического директора органа инспекции
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в
Самарской области»

 О.А.Барабанова
«12» декабря 2024 г.

Экспертное заключение

по результатам испытаний

от 12.12.2024 г. № 50504

Дата проведения инспекции: с 12.12.2024 по 12.12.2024

1. Наименование предмета экспертизы:

вода питьевая централизованная из скважины № 5341 с. Домашка (в границах
эксплуатационной ответственности МКП ЖКХ "Благоустройство")

2. Заказчик: МКП ЖКХ "Благоустройство"

2.1. Юридический адрес: 446407, САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ, РАЙОН
КИНЕЛЬСКИЙ, СЕЛО ДОМАШКА, УЛИЦА
САДОВАЯ, 39

2.2 Фактический адрес: 446407, Самарская обл, Кинельский р-н, Домашка с,
Садовая ул, дом № 39

3. Изготовитель (разработчик): -/-

3.1 Юридический адрес: -/-

3.2 Фактический адрес: -/-

4. Представленные на экспертизу и рассмотренные материалы:

- 1) Заявление №41 969 от 30.01.2024.
- 2) Протокол лабораторных испытаний № 63-01/35123-24 от 29.11.2024 ИЛЦ ФБУЗ
"Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области" (аттестат аккредитации
(уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц) № РОСС
RU.0001.510137, дата включения в реестр 22.06.2015г.).

5. В ходе санитарно-эпидемиологической экспертизы установлено:

Для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы представлен протокол лабораторных испытаний № 63-01/35123-24 от 29.11.2024г. ИЛЦ ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области" по испытанию пробы воды питьевой из скважины № 5341 с. Домашка. Аттестат аккредитации (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц) № РОСС RU.0001.510137, дата включения в реестр 22.06.2015г.

Отбор проб воды питьевой централизованного водоснабжения из подземного источника водоснабжения - скважины № 5341 с. Домашка (в границах эксплуатационной ответственности МКП ЖКХ "Благоустройство") проведен 15.11.2024г. и.о. директора - Полстыяновым А.Н., на основании заявления Заказчика № 41969 от 30.01.2024г., в рамках осуществления производственного контроля.

Образцы (пробы) воды питьевой исследовались по определяемым органолептическим показателям: запах, цветность, мутность; обобщенным показателям: водородный показатель (рН), перманганатная окисляемость, общая минерализация (сухой остаток), жесткость общая, ПАВ анионоактивные, фенол; микробиологическим показателям: Escherichia coli, колифаги, обобщенные колиформные бактерии, общее микробное число (ОМЧ), на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания", Раздел III таблицы 3.1, 3.3, 3.5, 3.13.

По результатам лабораторных испытаний установлено:

В соответствии с протоколом лабораторных испытаний № 63-01/35123-24 от 29.11.2024г. ИЛЦ ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области" получены следующие результаты:

- микробиологические показатели - в пределах санитарных норм, что соответствует санитарным требованиям таб. 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" по определяемым показателям;

- органолептические (запах, цветность, мутность) и обобщенные показатели (водородный показатель (рН), перманганатная окисляемость, общая минерализация (сухой остаток), жесткость общая, ПАВ анионоактивные, фенол) - в пределах санитарных норм с учётом величины допустимой ошибки метода определения, что соответствует требованиям т. 3.1, 3.3, 3.13 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

РЕЗУЛЬТАТЫ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ И НОРМАТИВНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ ПРЕДСТАВЛЕНЫ В ВИДЕ ТАБЛИЧНЫХ ДАННЫХ

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня
1	Запах	мг/дм ³	0	не более 2,0
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,5±0,2	в пределах 6,0-9,0
3	Гидроксibenзол (фенол)	мг/дм ³	Менее 0,0004	не более 0,001
4	Жесткость общая	°Ж	7,5±1,1	не более 7,0
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	не более 2,6
6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	561±50	не более 1000,0
7	ПАВ анионоактивные	мг/дм ³	Менее 0,015	не более 0,5

8	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	1,6±0,3	не более 5,0
9	Цветность	градус цветности (Cr- Co)	9±3	не более 20,0
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня
1	Escherichia coli (E. coli)	-	Не обнаружено	Отсутствие
2	Колифаги	-	Не обнаружено	Отсутствие
3	Обобщенные колиформные бактерии	-	Не обнаружено	Отсутствие
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0 КОЕ/см ³	не более 50

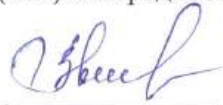
**Заключение
по результатам испытаний**

На основании вышеизложенного: вода питьевая централизованная из скважины № 5341 с. Домашка (в границах эксплуатационной ответственности МКП ЖКХ "Благоустройство")

Соответствует

требованиям т. 3.1, 3.3, 3.5, 3.13 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" по исследованным показателям.

Врач по общей гигиене



Зверева С. В.

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр гигиены
и эпидемиологии в Самарской области

Юридический адрес: 443079, Самарская обл, Самара г, Георгия Митирева проезд, дом 1, тел.: +7 (846) 2603797

e-mail: all@fguzsamo.ru

ОГРН 1056316020155 ИНН 6316098875

Адреса мест осуществления деятельности: 443112, Самарская обл, Самара г, Красноглинский район, пос.
Управленческий, пер. Павла Маркина, д.4, (кадастровый номер - 63:01:0316002:1251), помещение 1, тел.: (846) 262-77-
27, e-mail: sov2020.sov@fguzsamo.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510137



Л.Н. Хайрутдинова
29.11.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 63-01/35123-24 от 29.11.2024

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА "БЛАГОУСТРОЙСТВО" СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ДОМАШКА МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА КИНЕЛЬСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 6350020861 ОГРН 1136350000962)

2. **Юридический адрес:** 446407, САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ М.Р-Н КИНЕЛЬСКИЙ, С.П. ДОМАШКА, С ДОМАШКА, УЛ САДОВАЯ ЗД. 39

Фактический адрес: Самарская обл, м.р-н Кинельский, с.п. Домашка, с Парфеновка, ул Садовая

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованная из скважины

4. **Место отбора:** ЖКХ "Благоустройство", Скважина №5341, Самарская обл, м.р-н Кинельский, с.п. Домашка, с Домашка

5. **Условия отбора:**

Дата отбора: 15.11.2024

Ф.И.О., должность: Полстьянов А.Н. и.о. директора МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА "БЛАГОУСТРОЙСТВО" СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ДОМАШКА МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА КИНЕЛЬСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима

Дата и время доставки в ИЛЦ: 15.11.2024 12:50

Информация о плане и методе отбора: -

6. **Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Договор №3974 от 30 января 2024 г.

7. **Дополнительные сведения:**

Акт отбора от 15 ноября 2024 г.

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

8. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. **Код образца (пробы):** 63-01/35123-4.12-24

10. **НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 31857-2012 Вода питьевая. Методы определения

Протокол испытаний № 63-01/35123-24 от 29.11.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

содержания поверхностно-активных веществ;
ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;
ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод определения жесткости;
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;
МУ 08-47/189, ФР.1.31.2005.01919 Вода природная, питьевая, технологически чистая, очищенная сточная.
Вольтамперометрический метод измерения массовых концентраций фенола;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) Количественный химический анализ вод.
Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом;
ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05, ФР.1.31.2019.34789 (издание 2019 года) Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину;
ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод.
Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом;
ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010 (Издание 2015 года) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовой концентрации сухого и прокаленного остатков в пробах питьевых, природных и сточных вод гравиметрическим методом

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	pH-метр/иономер, ИТАН	
2	Баня водяная, Баня водяная многоместная ТБ-4А	335
3	Баня водяная, Баня водяная многоместная ТБ-4А	140438/1
4	Весы неавтоматического действия, Весы неавтоматического действия HR-AG/HR-AZG, модификация HR-150 AZG	№ 140438/4 6A7707493
5	Дозаторы механические одноканальные и многоканальные, Дозатор механический одноканальный SARTORIUS	50908031
6	Дозаторы пипеточные одно- и многоканальные, «Лайт»	1505406
7	Комплекс аналитический вольтамперометрический, СТА	702
8	Лабораторная центрифуга, Центрифуга лабораторная ОПн-16	G 1705037 TB
9	Секундомер механический, СОС пр-26-2-000	0062
10	Спектрофотометры, Спектрофотометр UNICO 1201	WP 1801 1801 008
11	Спектрофотометры, Спектрофотометр UNICO 2800	SQU 1000 0902023
12	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-5	29
13	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-5	58
14	Шкаф сушильный электрический круглый, Шкаф сушильный электрический круглый 2В-151	2124
15	Электроды стеклянные комбинированные, Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-10304/7	18837

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 443112, Самарская обл, Самара г, Красноглинский район, пос. Управленческий, пер. Павла Маркина, д.4, (кадастровый номер - 63:01:0316002:1251), помещение 1
Отделение физико-химических методов исследования 443112, РОССИЯ, Самарская обл, Самара г, Красноглинский район, пос. Управленческий, пер. Павла Маркина, д. 4 (кадастровый номер - 63:01:0316002:1251), помещение 1
Образец поступил 15.11.2024 13:00
дата начала испытаний 15.11.2024 13:15, дата окончания испытаний 27.11.2024 14:23

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Интенсивность запаха	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	НД на методы исследований

2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,5±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года)
3	Массовая концентрация фенола	мг/дм ³	Менее 0,0004	МУ 08-47/189, ФР.1.31.2005.07919
4	Жесткость	°Ж	7,5±1,1	ГОСТ 31954-2012 п.4 (Метод А)
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05, ФР.1.31.2019.34789 (издание 2019 года)
6	Массовая концентрация сухого остатка	мг/дм ³	561±50	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010 (Издание 2015 года) ФР.1.31.2015.21954
7	Массовая концентрация анионных поверхностно-активных веществ (АПАВ)	мг/дм ³	Менее 0,015	ГОСТ 31857-2012 п.5 (Метод 3)
8	Перманганатная окисляемость в расчете на атомарный кислород	мг/дм ³	1,6±0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
9	Цветность	градус цветности (Сг- Со)	9±3	ГОСТ 31868-2012 п.5 (Метод Б)

Дополнительная информация: Цветность - результаты испытаний получены при температуре пробы анализируемой воды 23,0°C. Мутность (по формазину), перманганатная окисляемость в расчете на атомарный кислород, массовая концентрация сухого остатка, жесткость, водородный показатель (рН), массовая концентрация анионных поверхностно-активных веществ (АПАВ), массовая концентрация фенола - результаты испытаний получены как среднее арифметическое двух параллельных определений.

Место осуществления деятельности: 443112, Самарская обл, Самара г, Красноглинский район, пос. Управленческий, пер. Павла Маркина, д.4, (кадастровый номер - 63:01:0316002:1251), помещение 1
Микробиологическая лаборатория 443112, РОССИЯ, Самарская обл, Самара г, Красноглинский район, пос. Управленческий, пер. Павла Маркина, д. 4 (кадастровый номер - 63:01:0316002:1251), помещение 1
Образец поступил 15.11.2024 13:15
дата начала испытаний 15.11.2024 13:15, дата окончания испытаний 20.11.2024 21:07

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Бактерии вида E. coli в 100 см ³	-	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.7.1-7.5, 7.8
2	Колифаги в 100 см ³	-	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.10.1-10.6
3	Обобщенные колиформные бактерии в 100 см ³	-	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.6.1-6.4..6.7
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0 КОЕ/см ³	МУК 4.2.3963-23 5.1-5.4

Ответственный за оформление протокола:
Э.Р. Калимуллин, Помощник врача по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 63-01/35123-24 от 29.11.2024

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр гигиены
и эпидемиологии в Самарской области

Юридический адрес: 443079, Самарская обл, Самара г, Георгия Митирева проезд, дом 1, тел.: +7 (846) 2603797

e-mail: all@fguzsamo.ru

ОГРН 1056316020155 ИНН 6316098875

Адреса мест осуществления деятельности: 443112, Самарская обл, Самара г, Красноглинский район, пос.
Управленческий, пер. Павла Маркина, д.4, (кадастровый номер - 63:01:0316002:1251), помещение 1, тел.: (846) 262-77-
27, e-mail: sov2020.sov@fguzsamo.ru

УТВЕРЖДАЮ

Врач-бактериолог



Л.Н. Хайрутдинова

29.11.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 63-01/35123-24.В от 29.11.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА "БЛАГОУСТРОЙСТВО" СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ДОМАШКА МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА КИНЕЛЬСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 6350020861 ОГРН 1136350000962)

2. Юридический адрес: 446407, САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ М.Р-Н КИНЕЛЬСКИЙ, С.П. ДОМАШКА, С ДОМАШКА, УЛ САДОВАЯ ЗД. 39

Фактический адрес: Самарская обл, м.р-н Кинельский, с.п. Домашка, с Парфеновка, ул Садовая

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованная из скважины

4. Место отбора: ЖКХ "Благоустройство", Скважина №5341, Самарская обл, м.р-н Кинельский, с.п. Домашка, с Домашка

5. Условия отбора:

Дата отбора: 15.11.2024

Ф.И.О., должность: Полстьянов А.Н. - и.о. директора МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА "БЛАГОУСТРОЙСТВО" СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ДОМАШКА МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА КИНЕЛЬСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима

Дата и время доставки в ИЛЦ: 15.11.2024 12:50

Информация о плане и методе отбора: -

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №3974 от 30 января 2024 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора от 15 ноября 2024 г.

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

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 63-01/35123-4.12-24

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ПНД Ф 14.1:2.62-96 Количественный химический анализ вод.

Протокол испытаний № 63-01/35123-24.В от 29.11.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

Методика выполнения измерений массовой концентрации нефтепродуктов в природных и очищенных сточных водах методом колоночной хроматографии со спектрофотометрическим окончанием

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Спектрофотометры, Спектрофотометр UNICO 2800	SQU 1000 0902023

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 443112, Самарская обл, Самара г, Красноглинский район, пос. Управленческий, пер. Павла Маркина, д.4, (кадастровый номер - 63:01:0316002:1251), помещение 1 Отделение физико-химических методов исследования 443112, РОССИЯ, Самарская обл, Самара г, Красноглинский район, пос. Управленческий, пер. Павла Маркина, д. 4 (кадастровый номер - 63:01:0316002:1251), помещение 1 Образец поступил 15.11.2024 13:00 дата начала испытаний 15.11.2024 13:15, дата окончания испытаний 27.11.2024 14:23				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	НД на методы исследований
1	Массовая концентрация нефтепродуктов	мг/дм ³	Менее 0,02	ПНД Ф 14.1:2.62-96 (Издание 2004 года)
Дополнительная информация: Массовая концентрация нефтепродуктов - результаты испытаний получены как среднее арифметическое двух параллельных определений.				

Ответственный за оформление протокола:

Э.Р. Калимуллин, Помощник врача по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 63-01/35123-24.В от 29.11.2024