

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)"
Набережночелнинский филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»
(Набережночелнинский филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан
(Татарстан)»)**

Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: 420061, г.Казань, ул.Сеченова 13а Телефоны: 8(843) 221-90-03;
e-mail: fguz@16.rospotrebnadzor.ru ИНН/КПП 1660077474/166001001
423806, РТ, г.Набережные Челны, ул.им.Низаметдинова Р.М., д.14 Тел.46-64-54, e-mail: fguz.chelny@tatar.ru
ИНН/КПП 1660077474/165002001
(адрес места осуществления деятельности)



УТВЕРЖДАЮ
Зам. руководителя ИЛЦ
(должность)
Галиуллина Ч.Ф.
(подпись) (ФИО)
М.П. 28.02.2023

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 17580, 17581, 17582, 17583
от 28.02.2023**

Наименование пробы (образца)

Вода подземных источников 2 класса - вода из родника д.Исансуп-Чишма вода из каптажного родника Исансуп-Чишма

Вода подземных источников 1 класса - вода из крана артскважины д.Ст.Саитово

Вода подземных источников 1 класса - вода из крана артскважины д.Н.Саитово

Вода подземных источников 1 класса - точка отбора из крана артскважины д. М.Буляр

(описание, состояние)

Идентификация объекта испытаний: (для образцов продукции)

Документ, в соответствии с которым изготовлена (получена) продукция

Дата изготовления

Объем партии

Номер партии

Тара, упаковка *стерильная лабораторная посуда*

Изготовитель

(наименование, фактический адрес (страна, регион и т.д.), юридический адрес)

Дополнительные сведения о пробе (образце продукции), др.:

Код пробы (образца) 3300.3410.23.17580.П, 3300.3410.23.17581.П, 3300.3410.23.17582.П, 3300.3410.23.17583.П

Наименование заказчика *Исполком Исансуповского сельского поселения Муслимовского муниципального района РТ ИНН 1629003897 ОГРН 1061687001221*

Юридический адрес: *423988, Республика Татарстан, Муслимовский район, Татарское Булярово, Там. Булярово, ул.Молодежная, д.12*

Фактический адрес: *423988, Республика Татарстан, Муслимовский район, Татарское Булярово, Там. Булярово, ул.Молодежная, д.12*

Основание для отбора *Договор № 2486 Ю/3 от 01.12.2022*

Цель отбора: проведение испытаний по *Производственный контроль*

Место отбора пробы (образца) *Родник д.Исансуп Чишма, 423988, Республика Татарстан, Муслимовский район, Муслимовский район, д.Исансуп Чишма; скважина д.Старое Саитово Исполнительного комитета Муслимовского муниципального района Республики Татарстан, Республика Татарстан, Муслимовский район, Старое Саитово, Ст. Саитово; скважина д.Новое Саитово Исполнительного комитета Муслимовского муниципального района Республики Татарстан, Республика Татарстан, Муслимовский район, Новое Саитово, Н.Саитово; Исполком Исансуповского сельского поселения Муслимовского муниципального района РТ (объект), 423988, Республика Татарстан, Муслимовский район, Татарское Булярово, Там. Булярово, ул.Молодежная, д.12*

(наименование, фактический адрес, юридический адрес)

Район *Исансупово, Старое Саитово, Новое Саитово, Мари-Буляр*

НД на метод отбора пробы (образца) *ГОСТ Р 59024-2020*

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.

Результаты испытаний

САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения*	НД на методы испытаний
Код пробы:3300.3410.23.17580.П, Рег. №:17580 - Вода подземных источников 2 класса: вода из родника д.Исансуп-Чишма, вода из каптажного родника Исансуп-Чишма					
1	Цветность	менее 5	не более 20	град.	ГОСТ 31868, Метод Б
2	Массовая концентрация нитратов	76,60 ± 11,49	не более 45	мг/дм ³	ГОСТ 33045 Метод Д
3	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164 п.6
4	Общая минерализация (сухой остаток)	460 ± 41	не более 1000	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
5	Массовая концентрация общего железа	менее 0,1	не более 0,3	мг/дм ³	ГОСТ 4011 п.2
6	Перманганатная окисляемость	менее 0,25	не более 5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
7	Массовая концентрация марганца	менее 0,01	не более 0,1	мг/дм ³	ГОСТ 4974 Метод А, вариант 3
8	Нефтепродукты (суммарно)	менее 0,005	не более 0,1	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
9	Запах	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164 п.5.8.1
10	Вкус и привкус	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164 п.5.8.2
11	Массовая концентрация фторидов	менее 0,04	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ 4386, вариант Б
12	Массовая концентрация сульфатов	менее 10	не более 500	мг/дм ³	ГОСТ 31940, метод 2
13	Цинк	0,007 ± 0,003	не более 5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
14	Хром (Сг, суммарно)	менее 0,025	не более 0,05	мг/дм ³	ГОСТ 31956 Метод А
15	Никель	менее 0,015	не более 0,02	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
16	Хлориды	16,5 ± 1,7	не более 350	мг/дм ³	ГОСТ 4245 , п.2
17	Алюминий (Аl, суммарно)	менее 0,04	не более 0,2	мг/дм ³	ГОСТ 18165 Метод Б
18	Жесткость общая	7,0 ± 1,1	не более 7	мг-экв/л	ГОСТ 31954 Метод А
19	Массовая концентрация бериллия	менее 0,1	не более 0,2	мкг/дм ³	ГОСТ 18294
20	Молибден	менее 0,001	не более 0,07	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.47-96
21	Ртуть (Hg, суммарно)	менее 0,0001	не более 0,0005	мг/дм ³	ГОСТ 31950
22	Массовая концентрация бора	0,148 ± 0,038	не более 0,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95
23	ДДТ и его метаболиты	менее 0,0001	не нормируется	мг/дм ³	ГОСТ 31858-2012
24	ГХЦГ (α, β, γ - изомеры)	менее 0,0001	не более 0,002	мг/дм ³	ГОСТ 31858-2012
25	Массовая концентрация фенолов (общие и летучие)	менее 0,0005	не более 0,001	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 (издание 2010 г.)
26	Барий (Ba, суммарно)	менее 0,1	не более 0,7	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.167-00
27	Стронций (Sr, суммарно)	1,15 ± 0,23	не более 7	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.167-00
28	2,4-Д кислота	менее 0,002	не более 0,1	мг/дм ³	МУ 1350-75
29	Цианиды	менее 0,01	не более 0,07	мг/дм ³	ГОСТ 31863
30	Массовая концентрация анионных поверхностно-активных веществ (АПАВ) суммарно	менее 0,01	не более 0,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95
31	Свинец	менее 0,005	не более 0,01	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
32	Селен (Se, суммарно)	менее 0,0001	не более 0,01	мг/дм ³	ГОСТ 19413
Код пробы:3300.3410.23.17581.П, Рег. №:17581 - Вода подземных источников 1 класса: вода из крана					

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.

артскважины д.Ст.Саитово					
33	Цветность	7,40 ± 2,22	не более 20	град.	ГОСТ 31868 Метод Б
34	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164 п 6
35	Массовая концентрация общего железа	менее 0,1	не более 0,3	мг/дм ³	ГОСТ 4011 п.2
36	Запах	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164 п 5.8.1
37	Привкус и вкус	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164 п 5.8.2

Код пробы:3300.3410.23.17582.П, Рег. №:17582 - Вода подземных источников 1 класса: вода из крана артскважины д.Н.Саитово

38	Цветность	менее 5	не более 20	град.	ГОСТ 31868 Метод Б
39	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164 п 6
40	Массовая концентрация общего железа	менее 0,1	не более 0,3	мг/дм ³	ГОСТ 4011 п.2
41	Запах	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164 п 5.8.1
42	Привкус и вкус	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164 п 5.8.2

Код пробы:3300.3410.23.17583.П, Рег. №:17583 - Вода подземных источников 1 класса: точка отбора из крана артскважины д. М.Буляр

43	Цветность	менее 5	не более 20	град.	ГОСТ 31868 Метод Б
44	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164 п 6
45	Массовая концентрация общего железа	менее 0,1	не более 0,3	мг/дм ³	ГОСТ 4011 п.2
46	Запах	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164 п 5.8.1
47	Привкус и вкус	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164 п 5.8.2

Зав. лабораторией Юсупова Зульфия Миргазимовна

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы:3300.3410.23.17580.П, Рег. №:17580 - Вода подземных источников 2 класса: вода из родника д.Исансуп-Чишма, вода из каптажного родника Исансуп-Чишма					
1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01 с изменением и дополнением МУК 4.2.2794-10 п. 8.2, п.8.3 с изменением №2МУК 4.2.3690-21
2	Общее микробное число/ОМЧ	5	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01 с изменением и дополнением №1 МУК4.2.2794-10 п 8.1
3	E.coli /Escherichia coli колиформные бактерии	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 мл	ГОСТ 31955.1

Код пробы:3300.3410.23.17581.П, Рег. №:17581 - Вода подземных источников 1 класса: вода из крана артскважины д.Ст.Саитово

4	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01 с изменением и дополнением МУК 4.2.2794-10 п. 8.2, п.8.3 с изменением №2МУК 4.2.3690-21
5	Общее микробное число/ОМЧ	4	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01 с изменением и

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.

					дополнением №1 МУК 4.2.2794-10 п 8.1
6	E.coli /Escherichia coli колиформные бактерии	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 мл	ГОСТ 31955.1
Код пробы:3300.3410.23.17582.П, Рег. №:17582 - Вода подземных источников 1 класса: вода из крана артскважины д.Н.Саитово					
7	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01 с изменением и дополнением МУК 4.2.2794-10 п. 8.2, п.8.3 с изменением №2МУК 4.2.3690-21
8	Общее микробное число/ ОМЧ	4	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01 с изменением и дополнением №1 МУК 4.2.2794-10 п 8.1
9	E.coli /Escherichia coli колиформные бактерии	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 мл	ГОСТ 31955.1
Код пробы:3300.3410.23.17583.П, Рег. №:17583 - Вода подземных источников 1 класса: точка отбора из крана артскважины д. М.Буляр					
10	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01 с изменением и дополнением МУК 4.2.2794-10 п. 8.2, п.8.3 с изменением №2МУК 4.2.3690-21
11	Общее микробное число/ ОМЧ	6	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01 с изменением и дополнением №1 МУК 4.2.2794-10 п 8.1
12	E.coli /Escherichia coli колиформные бактерии	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 мл	ГОСТ 31955.1
Зав. лабораторией Галиуллина Чулпан Флюсовна					

№ п/п **Наименование, тип средства исследования (измерения) проб**

- 1 Анализатор жидкости Флюорат 02-4М
- 2 Термостат BINDER BD 115
- 3 Термостат суховоздушный 1293/LP110-112
- 4 Хроматограф Кристалл 2000, рег.номер 11657-88
- 5 Анализатор жидкости Флюорат-02, рег.номер 14093-94
- 6 Спектрофотометр ПЭ-5300В, рег.№ 41144-09
- 7 Система капиллярного электрофореза Капель - 105М
- 8 Спектрометр Атомно-Абсорбционный "КВАНТ-2А"

Дополнительные сведения:

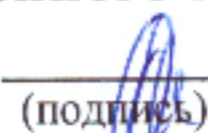
*Согласно методикам определения показателей, наименования определяемых показателей в протоколе испытаний соответствуют наименованиям нормируемых показателей согласно СанПиН 1.2.3685-21. Единицы измерения «мг/дм³» соответствуют методикам определения показателей, что соответствует единице измерения «мг/л»/ «мг/дм куб» в нормативном документе СанПиН 1.2.3685-21.

Нормативный документ, устанавливающий требования

СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

Ответственный за оформление объединенного протокола

Галимова Диляра Наилевна
(ФИО)


(подпись)

Инженер
(должность)

Конец протокола

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.

Количество (объем) пробы для испытаний 1,5 л
500 мл

Дата и время отбора пробы (образца) 16.02.2023 10:00

Дата и время доставки пробы (образца) 16.02.2023 12:00

Дата(ы) осуществления лабораторной деятельности 16.02.2023 12:00 28.02.2023

Сотрудник, отобравший/принявший пробы И.о. руководителя Сахбутдинова Ф.Т.
(должность, ФИО)

Сопроводительный документ (акт отбора проб, протокол отбора проб, акт приема проб)
акт отбора проб №798 от 16.02.2023 г.

Условия доставки автотранспорт

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)"
Набережночелнинский филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»
(Набережночелнинский филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан
(Татарстан)»)**

Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: 420061, г.Казань, ул.Сеченова 13а Телефоны: 8(843) 221-90-03;
e-mail: fguz@16.rospotrebnadzor.ru ИНН/КПП 1660077474/166001001
423806, РТ, г.Набережные Челны, ул.им.Низаметдинова Р.М., д.14 Тел.46-64-54, e-mail: fguz.chelny@tatar.ru

ИНН/КПП 1660077474/165002001

(адрес места осуществления деятельности)

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре

аккредитованных лиц:

№ РОСС RU.0001.511322

Дата внесения сведений в реестр:

22 июля 2015 г.



УТВЕРЖДАЮ

Зам. руководителя ИЛЦ

(должность)

Галиуллина Ч.Ф.

(подпись)

(ФИО)

М.П.

28.02.2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 17580, 17581, 17582, 17583

от 28.02.2023

Наименование пробы (образца)

Вода подземных источников 2 класса - вода из родника д.Исансуп-Чишма вода из каптажного родника Исансуп-Чишма

Вода подземных источников 1 класса - вода из крана артскважины д.Ст.Саитово

Вода подземных источников 1 класса - вода из крана артскважины д.Н.Саитово

Вода подземных источников 1 класса - точка отбора из крана артскважины д. М.Буляр

(описание, состояние)

Идентификация объекта испытаний: (для образцов продукции)

Документ, в соответствии с которым изготовлена (получена) продукция

Дата изготовления

Объем партии

Номер партии

Тара, упаковка *стерильная лабораторная посуда*

Изготовитель

(наименование, фактический адрес (страна, регион и т.д.), юридический адрес)

Дополнительные сведения о пробе (образце продукции), др.:

Код пробы (образца) 3300.3410.23.17580.П, 3300.3410.23.17581.П, 3300.3410.23.17582.П, 3300.3410.23.17583.П

Наименование заказчика *Исполком Исансуповского сельского поселения Муслимовского муниципального района РТ ИНН 1629003897 ОГРН 1061687001221*

Юридический адрес: *423988, Республика Татарстан, Муслимовский район, Татарское Булярово, Там. Булярово, ул.Молодежная, д.12*

Фактический адрес: *423988, Республика Татарстан, Муслимовский район, Татарское Булярово, Там. Булярово, ул.Молодежная, д.12*

Основание для отбора *Договор № 2486 Ю/3 от 01.12.2022*

Цель отбора: проведение испытаний по *Производственный контроль*

Место отбора пробы (образца) *Родник д.Исансуп Чишма, 423988, Республика Татарстан, Муслимовский район, Муслимовский район, д.Исансуп Чишма; скважина д.Старое Саитово*

Исполнительного комитета Муслимовского муниципального района Республики Татарстан, Республика Татарстан, Муслимовский район, Старое Саитово, Ст. Саитово; скважина д.Новое Саитово

Исполнительного комитета Муслимовского муниципального района Республики Татарстан, Республика Татарстан, Муслимовский район, Новое Саитово, Н.Саитово; Исполком Исансуповского сельского поселения Муслимовского муниципального района РТ (объект), 423988, Республика Татарстан,

Муслимовский район, Татарское Булярово, Там. Булярово, ул.Молодежная, д.12

(наименование, фактический адрес, юридический адрес)

Район *Исансупово, Старое Саитово, Новое Саитово, Мари-Буляр*

НД на метод отбора пробы (образца) *ГОСТ Р 59024-2020*

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.

Результаты испытаний

САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ					
№ п\п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения*	НД на методы испытаний
Код пробы:3300.3410.23.17580.П, Рег. №:17580 - Вода подземных источников 2 класса: вода из родника д.Исансуп-Чишма, вода из каптажного родника Исансуп-Чишма					
1	Мышьяк	менее 0,01	не более 0,01	мг/дм ³	ГОСТ 4152
Зав. лабораторией Юсупова Зульфия Миргазимовна					
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ					
№ п\п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы:3300.3410.23.17580.П, Рег. №:17580 - Вода подземных источников 2 класса: вода из родника д.Исансуп-Чишма, вода из каптажного родника Исансуп-Чишма					
1	Энтерококки	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см ³	ГОСТ 34786-2021 п.10.1
Код пробы:3300.3410.23.17581.П, Рег. №:17581 - Вода подземных источников 1 класса: вода из крана артскважины д.Ст.Саитово					
2	Энтерококки	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см ³	ГОСТ 34786-2021 п.10.1
Код пробы:3300.3410.23.17582.П, Рег. №:17582 - Вода подземных источников 1 класса: вода из крана артскважины д.Н.Саитово					
3	Энтерококки	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см ³	ГОСТ 34786-2021 п.10.1
Код пробы:3300.3410.23.17583.П, Рег. №:17583 - Вода подземных источников 1 класса: точка отбора из крана артскважины д. М.Буляр					
4	Энтерококки	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см ³	ГОСТ 34786-2021 п.10.1
Зав. лабораторией Галиуллина Чулпан Флюсовна					

№ п\п Наименование, тип средства исследования (измерения) проб

- 1 Термостат суховоздушный 1293/LP110-112
- 2 Спектрофотометр ПЭ-5300В, рег.№ 41144-09

Дополнительные сведения:

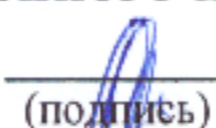
*Согласно методикам определения показателей, наименования определяемых показателей в протоколе испытаний соответствуют наименованиям нормируемых показателей согласно СанПиН 1.2.3685-21. Единицы измерения «мг/дм³» соответствуют методикам определения показателей, что соответствует единице измерения «мг/л»/ «мг/дм куб» в нормативном документе СанПиН 1.2.3685-21.

Нормативный документ, устанавливающий требования

СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

Ответственный за оформление объединенного протокола

Галимова Диляра Наилевна
(ФИО)


(подпись)

Инженер
(должность)

Конец протокола

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.

Количество (объем) пробы для испытаний 1,5 л

500 мл

Дата и время отбора пробы (образца) 16.02.2023 10:00

Дата и время доставки пробы (образца) 16.02.2023 12:00

Дата(ы) осуществления лабораторной деятельности 16.02.2023 12:00 28.02.2023

Сотрудник, отобравший/принявший пробы И.о. руководителя Сахбутдинова Ф.Т.
(должность, ФИО)

Сопроводительный документ (акт отбора проб, протокол отбора проб, акт приема проб)
акт отбора проб №798 от 16.02.2023 г.

Условия доставки автотранспорт

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.
протокол от 28.02.2023 № 17580, 17581, 17582, 17583

Стр. 2 из 3