

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области» Испытательная лаборатория

Юридический адрес: г. Томск, ул. Елизаровых, 42. Телефон, факс: (8-382-2) 54-09-27 Адрес места осуществления деятельности: 636400, Томская область, Чаинский район, с. Подгорное, ул. Лесная 34.* 636400, Томская область, Чаинский район, с. Подгорное, ул. Лесная 34.** ОКПО 73745417, ОГРН 1057000088133 ИНН/КПП 7017110050/701701001

Аттестат аккредитации RA.RU.510118

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) № Ч00002982 от 07 октября 2019г.

Наименование пробы (образца): вода
НД на продукцию, срок годности (при наличии): -
Изготовитель: - (наименование, фактический адрес, страна)

Дата изготовления: - Номер партии: -
Объем партии: - Количество образца на объекте: -
Дата и время отбора пробы (образца): 03.10.2019 11:30 Дата и время доставки пробы (образца): 03.10.2019 12:00

Количество переданных единиц для испытаний (вес): 2x1,5л; 2x0,5л
Внешний вид образца при доставке, упаковка: стеклянные бутылки
Код пробы (образца): 9247.15.1.19.10; 9247.14.1.19.10

Цель исследований, основание: план СГМ (план СГМ, план КНМ, заявление и т.д., реквизиты Поручения/заявления (договора))

Наименование заказчика, его адрес: Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Томской области в Кривошеинском районе, 636300, Томская область с. Кривошеино, ул. Ленина, 16, 7017113608/1057000120100

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы): МО "Плотниковское сельское поселение" 636210 Томская обл. Бакчарский район, п. Плотниково, ул. Школьная, 4 (наименование и юридический адрес) (Ф.И.О. и адрес государственной регистрации деятельности или адрес проживания)

Место отбора пробы (образца): МО "Плотниковское сельское поселение" локальный комплекс водоочистки. 636210 Томская обл. Бакчарский район, п. Плотниково, ул. Школьная (наименование объекта, адрес)

НД на методику отбора: ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"(пп.4-8, Приложение А); МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"(п.3), ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах" (пп.4-7, 9), Акт отбора проб (образцов) №:05603101909

Условия транспортировки: сумка-термос, t +4C
Условия хранения: соблюдены, и соответствуют требованиям к условиям хранения данного вида образца

Дополнительные сведения: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества"; ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования".

Руководитель (заместитель руководителя) ИЛ: (подпись)
Лицо, ответственное за оформление протокола: (подпись)



Казанбаева Е.А. (Ф.И.О)
Буторина О.Н. (Ф.И.О)

* - адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего отбор и оформление единого протокола;
** - адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего исследование (испытания), измерения.

Результаты исследований (испытаний)
(регистрационный номер лаборатории 1063)

Код образца (пробы) 9247.15.1.19.10

№ п/п	определяемые показатели	единицы измерения (для граф 4,5,6)	допустимый уровень не более	результаты исследования	нормы погрешности ±	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6	7
1.	Цветность	Градусы	20,0	< 1,0	-	ГОСТ Р 31868-2012
2.	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	1,5	< 0,0,5	-	ГОСТ 33045-2014 п.5
3.	Нитриты (NO ₂)	мг/дм ³	3,0	0,089	0,044	ГОСТ 33045-2014 п.6
4.	Нитраты (NO ₃)	мг/дм ³	45,0	3,6	0,58	ГОСТ 33045-2014 п.9
5.	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,3	<0,05	-	ГОСТ 4011-72 п.2
6.	Сульфаты (SO ₄)	мг/дм ³	500,0	< 2,0	-	ГОСТ 31940-2012 п.6
7.	Хлориды (Cl)	мг/дм ³	350,0	6,06	0,91	ГОСТ 4245-72 п.2,3
8.	Жесткость общая	0 Ж	7,0	7,5	1,1	ГОСТ 31954-2012 п.4
9.	Водородный показатель	Ед.рН	в пред.6-9	6,83	0,10	ПНДФ14.1:2:3:4.121-97

Дополнительные сведения: количество исследований -9


Дата проведения исследований (испытаний), измерений с 03.10.2019 по 07.10.2019

Дата выдачи результата 07.10.2019

Сведения об оборудовании, используемом при проведении исследований (испытаний), измерений:

наименование средства измерения, испытательного оборудования, марка, инвентарный номер, дата ввода в эксплуатацию	заводской номер	свидетельство о поверке, аттестат (протокол аттестации ИО)		
		номер	дата выдачи	действителен о до:
Спектрофотометр ПромЭколаб ПЭ-5400В, 041433211440001 07.09.2011г.	VEC 110647.	1828/207	05.04.2019г.	04.04.2020г.
Анализатор жидкости Анион 4100, 041429610300010 26.10.2006г.	803	1820/207	05.04.2019г.	04.04.2020г.

Результаты утвердил:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Заведующий лабораторией (уполномоченное лицо)	Казанбаева Е.А.	

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ.
Результаты относятся только к образцам, прошедшим испытания.
Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу

**Результаты
бактериологического исследования (испытания)
(регистрационный номер лаборатории 452)**

Код образца (пробы) 9247.14.1.19.10

№ п/п	Определяемые показатели	Результат исследования	Гигиенический норматив	Единица измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Общее микробное число, КОЕ в 1 мл	3	не более 50	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии, КОЕ в 100 мл	не обнаружены	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ в 100 мл	не обнаружены	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01

Дополнительные сведения: количество исследований 2


Дата проведения исследований (испытаний), измерений с 03.10.19 по 05.10.2019

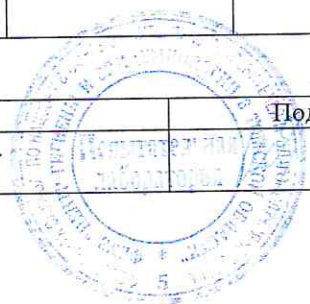
Дата выдачи результата 07.10.2019

Сведения об оборудовании, используемом при проведении исследований (испытаний), измерений:

наименование средства измерения, испытательного оборудования, марка, инвентарный номер, дата ввода в эксплуатацию	заводской номер	свидетельство о поверке, аттестат (протокол аттестации ИО)		действительно до:
		номер	дата выдачи	
Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ № 041429141560028 2009 год	№ 26239	46/Л-124-04/19	25.04.2019	25.04.2021
Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ № 041429141560122 2006 год	№ 9208	46/Л-121-04/19	25.04.2019	25.04.2021

Результаты утвердил:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Заведующий лабораторией (уполномоченное лицо)	Казанбаева Е.А.	



Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ.
Результаты относятся только к образцам, прошедшим испытания.
Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу.

Юридический адрес: г. Томск, ул. Елизаровых, 42.

Телефон, факс: (8-382-2) 54-09-27

Адрес места осуществления деятельности:

636400, Томская область, Чаинский район, с. Подгорное, ул. Лесная 34.*

636400, Томская область, Чаинский район, с. Подгорное, ул. Лесная 34.**

ОКПО 73745417, ОГРН 1057000088133

ИНН/КПП 7017110050/701701001

Аттестат аккредитации RA.RU.510118

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ)

№ Ч00003446 от 25 ноября 2019г.

Наименование пробы (образца): вода

НД на продукцию, срок годности (при наличии): -

Изготовитель: -
(наименование, фактический адрес, страна)

Дата изготовления: - Номер партии: -

Объем партии: - Количество образца на объекте: -

Дата и время отбора пробы (образца): 22.11.2019 11:30 Дата и время доставки пробы (образца): 22.11.2019 12:00

Количество переданных единиц для испытаний (вес): 2х, 1,5л; 2х0,5л

Внешний вид образца при доставке, упаковка: ПЭТ бутылки, стеклянные бутылки

Код пробы (образца) 10765.15.1.19.11; 10765.14.1.19.11

Цель исследований, основание: план СГМ
(план СГМ, план КНМ, заявление и т.д., реквизиты Поручения/заявления (договора))

Наименование заказчика, его адрес: Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Томской области в Кривошеинском районе, 636300, Томская область с. Кривошеино, ул. Ленина, 16, 7017113608/1057000120100

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):
МО "Плотниковское сельское поселение" 636210 Томская обл. Бакcharский район, п. Плотниково, ул. Школьная, 4
(наименование и юридический адрес) (Ф.И.О. и адрес государственной регистрации деятельности или адрес проживания)

Место отбора пробы (образца): МО " Плотниковское сельское поселение" локальный комплекс водоочистки. 636210 Томская обл. Бакcharский район, п. Плотниково, ул. Школьная
(наименование объекта, адрес)

НД на методику отбора: ГОСТ Р 56237-2014 «Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах», пп.4-7, 9; ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа" (пп.4-8, Приложение А), Акт отбора проб (образцов) №05422111909

Условия транспортировки: сумка-термос, t +4С

Условия хранения: соблюдены, и соответствуют требованиям к условиям хранения данного вида образца

Дополнительные сведения: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества"; ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования".

Руководитель (заместитель руководителя) ИЛ: _____
(подпись)

Казанбаева Е.А.
(Ф.И.О)

Лицо, ответственное за оформление протокола: _____
(подпись)

Сачкова Е.В.
(Ф.И.О)



* - адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего отбор и оформление единого протокола;
** - адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего исследование (испытания), измерения;

Результаты исследований (испытаний)
(регистрационный номер лаборатории 1257)

Код образца (пробы) 10765.15.1.19.11

№ п/п	определяемые показатели	единицы измерения (для граф 4,5,6)	допустимый уровень не более	результаты исследования	нормы погрешности ±	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6	7
1.	Цветность	Градусы	20,0	< 1,0	-	ГОСТ Р 31868-2012
2.	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	1,5	< 0,05	-	ГОСТ 33045-2014 п.5
3.	Нитриты (NO ₂)	мг/дм ³	3,0	0,094	0,047	ГОСТ 33045-2014 п.6
4.	Нитраты (NO ₃)	мг/дм ³	45,0	3,7	0,5	ГОСТ 33045-2014 п.9
5.	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,3	0,078	0,019	ГОСТ 4011-72 п.2
6.	Сульфаты (SO ₄)	мг/дм ³	500,0	< 2,0	-	ГОСТ 31940-2012 п.6
7.	Хлориды (Cl)	мг/дм ³	350,0	6,06	0,91	ГОСТ 4245-72 п.2,3
8.	Жесткость общая	0 Ж	7,0	7,5	1,1	ГОСТ 31954-2012 п.4
9.	Водородный показатель	Ед.рН	в пред.6-9	6,85	0,10	ПНДФ14.1:2:3:4.121-97

Дополнительные сведения: количество исследований -9


Дата проведения исследований (испытаний), измерений с 22.11.2019 по 25.11.2019

Дата выдачи результата 25.11.2019

Сведения об оборудовании, используемом при проведении исследований (испытаний), измерений:

наименование средства измерения, испытательного оборудования, марка, инвентарный номер, дата ввода в эксплуатацию	заводской номер	свидетельство о поверке, аттестат (протокол аттестации ИО)		
		номер	дата выдачи	действителен до:
Спектрофотометр ПромЭколаб ПЭ-5400В, 041433211440001 07.09.2011г.	VEC 110647.	1828/207	05.04.2019г	04.04.2020г.
Анализатор жидкости Анион 4100, 041429610300010 26.10.2006г.	803	1820/207	05.04.2019г	04.04.2020г.

Результаты утвердил:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Заведующий лабораторией (уполномоченное лицо)	Казанбаева Е.А.	

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ.
Результаты относятся только к образцам, прошедшим испытания.
Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу

147

**Результаты
бактериологического исследования (испытания)
(регистрационный номер лаборатории 488)**

Код образца (пробы) 10765.14.1.19.11

№ п/п	Определяемые показатели	Результат исследования	Гигиенический норматив	Единица измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Общее микробное число, КОЕ в 1 мл	3	не более 50	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии, КОЕ в 100 мл	не обнаружены	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ в 100 мл	не обнаружены	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01

Дополнительные сведения: количество исследований 2


Дата проведения исследований (испытаний), измерений с 22.11.19 по 25.11.2019

Дата выдачи результата: 25.11.2019

Сведения об оборудовании, используемом при проведении исследований (испытаний), измерений:

наименование средства измерения, испытательного оборудования, марка, инвентарный номер, дата ввода в эксплуатацию	заводской номер	свидетельство о поверке, аттестат (протокол аттестации ИО)		действительно до:
		номер	дата выдачи	
Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ № 041429141560028 2009 год	№ 26239	46/Л-124-04/19	25.04.2019	25.04.2021
Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ № 041429141560122 2006 год	№ 9208	46/Л-121-04/19	25.04.2019	25.04.2021

Результаты утвердил:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Заведующий лабораторией (уполномоченное лицо)	Казанбаева Е.А.	



Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ.

Результаты относятся только к образцам, прошедшим испытания.

Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу.

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области»
Испытательная лаборатория

148

Юридический адрес: г. Томск, ул. Елизаровых, 42.

Телефон, факс: (8-382-2) 54-09-27

Адрес места осуществления деятельности:

636400, Томская область, Чаинский район, с. Подгорное, ул. Лесная 34.*

636400, Томская область, Чаинский район, с. Подгорное, ул. Лесная 34.**

ОКПО 73745417, ОГРН 1057000088133

ИНН/КПП 7017110050/701701001

Аттестат аккредитации RA.RU.510118

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ)

№ Ч00003618 от 04 декабря 2019г.

Наименование пробы (образца): вода

НД на продукцию, срок годности (при наличии): -

Изготовитель: -
(наименование, фактический адрес, страна)

Дата изготовления: - Номер партии: -

Объем партии: - Количество образца на объекте: -

Дата и время отбора пробы (образца): 03.12.2019 11:40 Дата и время доставки пробы (образца): 03.12.2019 12:00

Количество переданных единиц для испытаний (вес): 2x1,5л; 2x0,5л

Внешний вид образца при доставке, упаковка: ПЭТ бутылки, стеклянные бутылки

Код пробы (образца): 11426.15.1.19.12; 11426.14.1.19.12

Цель исследований, основание: план СГМ
(план СГМ, план КНМ, заявление и т.д., реквизиты Поручения/заявления (договора))

Наименование заказчика, его адрес: Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Томской области в Кривошеинском районе, 636300, Томская область с. Кривошеино, ул. Ленина, 16, 7017113608/1057000120100

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):
МО "Плотниковское сельское поселение" 636210 Томская обл. Бакчарский район, п. Плотниково, ул. Школьная, 4
(наименование и юридический адрес) (Ф.И.О. и адрес государственной регистрации деятельности или адрес проживания)

Место отбора пробы (образца): МО "Плотниковское сельское поселение" локальный комплекс водоочистки. 636210 Томская обл. Бакчарский район, п. Плотниково, ул. Школьная
(наименование объекта, адрес)

НД на методику отбора: ГОСТ Р 56237-2014 «Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах», пп.4-7, 9; ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа" (пп.4-8, Приложение А), Акт отбора проб (образцов) №05403121909

Условия транспортировки: сумка-термос, t +4C

Условия хранения: соблюдены, и соответствуют требованиям к условиям хранения данного вида образца

Дополнительные сведения: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества"; ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования".

Руководитель (заместитель руководителя) ИЛ: _____

(подпись)

Казанбаева Е.А.

(Ф.И.О)

Лицо, ответственное за оформление протокола: _____

(подпись)

Сачкова Е.В.

(Ф.И.О)

* - адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего отбор и оформление единого протокола;

** - адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего исследование (испытания), измерения;

лист 1

из 3

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ.

Результаты относятся только к образцам, прошедшим испытания.

Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу

Результаты исследований (испытаний)
(регистрационный номер лаборатории 1306)

Код образца (пробы) 11426.15.1.19.12

№ п/п	определяемые показатели	единицы измерения (для граф 4,5,6)	допустимый уровень не более	результаты исследования	нормы погрешности ±	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6	7
1.	Цветность	Градусы	20,0	< 1,0	-	ГОСТ Р 31868-2012
2.	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	1,5	< 0,05	-	ГОСТ 33045-2014 п.5
3.	Нитриты (NO ₂)	мг/дм ³	3,0	0,083	0,041	ГОСТ 33045-2014 п.6
4.	Нитраты (NO ₃)	мг/дм ³	45,0	3,5	0,5	ГОСТ 33045-2014 п.9
5.	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,3	0,065	0,016	ГОСТ 4011-72 п.2
6.	Сульфаты (SO ₄)	мг/дм ³	500,0	< 2,0	-	ГОСТ 31940-2012 п.6
7.	Хлориды (Cl)	мг/дм ³	350,0	6,3	0,9	ГОСТ 4245-72 п.2,3
8.	Жесткость общая	0 Ж	7,0	7,5	1,1	ГОСТ 31954-2012 п.4
9.	Водородный показатель	Ед.рН	в пред.6-9	6,87	0,10	ПНДФ14.1:2:3:4.121-97

Дополнительные сведения: количество исследований -9


Дата проведения исследований (испытаний), измерений с 03.12.2019 по 04.12.2019

Дата выдачи результата 04.12.2019

Сведения об оборудовании, используемом при проведении исследований (испытаний), измерений:

наименование средства измерения, испытательного оборудования, марка, инвентарный номер, дата ввода в эксплуатацию	заводской номер	свидетельство о поверке, аттестат (протокол аттестации ИО)		
		номер	дата выдачи	действителен о до:
Спектрофотометр ПромЭколаб ПЭ-5400В, 041433211440001 07.09.2011г.	VEC 110647.	1828/207	05.04.2019г	04.04.2020г.
Анализатор жидкости Анион 4100, 041429610300010 26.10.2006г.	803	1820/207	05.04.2019г	04.04.2020г.

Результаты утвердил:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Заведующий лабораторией (уполномоченное лицо)	Казанбаева Е.А.	

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ.
Результаты относятся только к образцам, прошедшим испытания.
Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу

**Результаты
бактериологического исследования (испытания)
(регистрационный номер лаборатории 509)**

Код образца (пробы) 11426.14.1.19.12

№ п/п	Определяемые показатели	Результат исследования	Гигиенически й норматив	Единица измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Общее микробное число, КОЕ в 1 мл	6	не более 50	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии, КОЕ в 100 мл	не обнаружены	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ в 100 мл	не обнаружены	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01

Дополнительные сведения: количество исследований 2

Дата проведения исследований (испытаний), измерений: с 03.12.19 по 04.12.2019

Дата выдачи результата: 04.12.2019

Сведения об оборудовании, используемом при проведении исследований (испытаний), измерений:

наименование средства измерения, испытательного оборудования, марка, инвентарный номер, дата ввода в эксплуатацию	заводской номер	свидетельство о поверке, аттестат (протокол аттестации ИО)		действительно до:
		номер	дата выдачи	
Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ № 041429141560028 2009 год	№ 26239	46/Л-124-04/19	25.04.2019	25.04.2021
Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ № 041429141560122 2006 год	№ 9208	46/Л-121-04/19	25.04.2019	25.04.2021

Результаты утвердил:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Заведующий лабораторией (уполномоченное лицо)	Казанбаева Е.А.	

лист 8 из 5

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ.
Результаты относятся только к образцам, прошедшим испытания.
Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу.