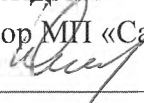


УТВЕРЖДАЮ
Директор МУ «Сатисское ЖКХ»

А.П. Ключков
« 11 » 10 2021г.

ПЛАН
мероприятий по улучшению качества питьевой воды на 2021-2026 года

№ п/п	Планируемые мероприятия	Период проведения
1	2	3
1.	Мониторинг состояния объектов водоснабжения	Ежемесячно
2.	Лабораторный контроль качества воды (взятие образцов проб воды для проведения лабораторных исследований)	Согласно программы контроля качества воды
3.	Замена стальных водопроводных сетей на полиэтиленовые трубопроводы.	Ежегодно, согласно плана замены водопроводных сетей
4.	Ремонт, замена ограждения зоны санитарной охраны артезианских скважин	2022-2024года
5.	Промывка и дезинфекция накопительного резервуара питьевой воды	ежегодно
6.	Ремонт, очистка водопроводных колодцев	ежегодно
7.	Промывка и дезинфекция водопроводных сетей	После замены и ремонта сетей

Главный энергетик



А.В. Скоморохов


ФЕДЕРАЛЬНОЕ МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОЕ АГЕНТСТВО
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии № 50 Федерального медико-биологического агентства»
(ФГБУЗ ЦГиЭ № 50 ФМБА России)

Аккредитованный Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Российская Федерация, 607186
Нижегородская область, город Саров, улица Духова, дом 18.
телефон/ факс: (83130) 7-92-03
e-mail: cge50@fmbamail.ru
расчетный счет: 40501810522022000002
Волго-Вятское ГУ Банка России г. Нижний Новгород
ОКПО 52473280, ОГРН 1025202196898
ИНН/КПП: 5254023018/525401001
БИК 042202001 л/с 20326Х70340

Номер записи в реестре аккредитованных лиц:
РОСС RU.0001.510861
Дата внесения 25.12.2015 г.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ


12.07.2021 г.

С.А. Баранов

М.П.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1086

от 12 июля 2021 г.


1. Наименование образца испытаний: Вода питьевая холодная.
2. Наименование объекта, где производился отбор образцов испытаний, адрес: Нижегородская обл., Дивеевский р-н, п. Сатис: здание администрации, ул. Первомайская, 41; отдел администрации, ул. Первомайская, 16 б; резервуар, ул. Парковая, 1.
3. Дата и время отбора образцов испытаний: 06.07.2021 г. 11⁰⁰ – 11⁴⁰.
4. Дата и время доставки образцов испытаний: 06.07.2021 г. 12²⁰.
5. Номер и дата акта отбора образцов испытаний: № 931 от 06.07.2021 г.
6. Заявитель: МП «Сатисское ЖКХ»
Юридический адрес: Нижегородская обл., Дивеевский р-он, п. Сатис, ул. Первомайская, д. 41.
Фактический адрес: Нижегородская обл., Дивеевский р-он, п. Сатис, ул. Первомайская, д. 41.
7. Основание для проведения исследования: Договор № 31/6-21 от 11.01.2021 г.
8. Код образцов испытаний:

2362221В - 2364221В, 2365121В - 2367121В
--
9. Изготовитель: —
Юридический адрес: —
Фактический адрес: —
10. Дата изготовления, срок годности образцов испытаний (при необходимости): —
11. Количество отобранных образцов испытаний, тара, упаковка: Три образца на микробиологические исследования – 3 стерильные бутылки по 0,5 л. Три образца на физико-химические исследования – 3 чистые пластиковые бутылки по 1,5 л и 3 чистые стеклянные бутылки по 0,5 л.
12. Условия транспортировки: В сумке-холодильнике служебным транспортом.
13. Документы, устанавливающие правила и методы отбора образцов испытаний: ГОСТ 31942-2012, ГОСТ 31861-2012, ГОСТ Р 56237-2014.
14. Документы, устанавливающие гигиенические нормативы: СанПиН 1.2.3685-21.
15. Условия окружающей среды при проведении отбора образцов испытаний (при необходимости): —
16. Дополнительные сведения: —
17. Лицо ответственное за отбор образцов испытаний: Мрачковская Н.С.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:


Подпись

Дьякова Е.А.
Ф.И.О.

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ.					
Вода питьевая					
Регистрационный номер код образца (пробы)	Определяемые показатели	Результат исследования	Гигиенические нормативы	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
872 2362221В	ОМЧ	Менее 1	Не более 50	КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01
	Обобщенные колиформные бактерии	Не обнаружены	Отсутствие	КОЕ/100см ³	МУК 4.2.1018-01
	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружены	Отсутствие	КОЕ/100см ³	МУК 4.2.1018-01
873 2363221В	ОМЧ	Менее 1	Не более 50	КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01
	Обобщенные колиформные бактерии	Не обнаружены	Отсутствие	КОЕ/100см ³	МУК 4.2.1018-01
	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружены	Отсутствие	КОЕ/100см ³	МУК 4.2.1018-01
874 2364221В	ОМЧ	Менее 1	Не более 50	КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01
	Обобщенные колиформные бактерии	Не обнаружены	Отсутствие	КОЕ/100см ³	МУК 4.2.1018-01
	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружены	Отсутствие	КОЕ/100см ³	МУК 4.2.1018-01
Исследование проводили:					
Должность	Ф.И.О.		Подпись	Дата	
Заведующий МиПЛ	А.Н. Беспалова			07.07.2021	




Результаты лабораторных исследований

Дата проведения исследований: 06.07.2021г.

Наименование, регистрационный номер, код пробы	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив, не более	Единицы измерения	Документы на методы исследований
Вода питьевая 410 2365121В	Запах	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164 - 2016 п.5
	Цветность	<5	20	градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5
	Мутность	<0,58	1,5	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164 - 2016 п.6
	Железо (суммарно)	<0,1	0,3	мг/ дм ³	ГОСТ 4011-72 п.2
Вода питьевая 411 2366121В	Запах	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164 - 2016 п.5
	Цветность	<5	20	градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5
	Мутность	<0,58	1,5	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164 - 2016 п.6
	Железо (суммарно)	<0,1	0,3	мг/ дм ³	ГОСТ 4011-72 п.2
Вода питьевая 412 2367121В	Запах	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164 - 2016 п.5
	Цветность	<5	20	градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5
	Мутность	<0,58	1,5	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164 - 2016 п.6
	Железо (суммарно)	<0,1	0,3	мг/ дм ³	ГОСТ 4011-72 п.2

Исследование проводил (а):
Лаборант физико-химической лаборатории


Долина Е.В.

Заведующий физико-химической лабораторией,
врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям

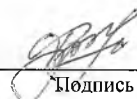

Окулов Е.Ю.



Лист раскодирования образцов испытаний
(приложение к протоколу № 1086 от «12» июля 2021 г.)

Код образца испытаний	Место отбора образца испытаний, время отбора
2362221В 2365121В	Здание администрации (умывальня), ул. Первомайская, 41, 11 ⁰⁰
2363221В 2366121В	Отдел администрации (умывальня), ул. Первомайская, 16 б, 11 ²⁰
2364221В 2367121В	Резервуар, ул. Парковая, 1, 11 ⁴⁰

Лицо ответственное за раскодирование образцов испытаний:



Подпись

Фурукина И.С.

Ф.И.О.



**Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии № 50 Федерального медико-биологического агентства»
(г. Саров Нижегородской области)**

Аккредитованный Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Российская Федерация, 607186
Нижегородская область, город Саров, улица Духова, дом 18.
телефон: 7-92-03, факс: (83130) 7-92-03.
расчетный счет: 40501810522022000002
Волго-Вятское ГУ Банка России г. Нижний Новгород
ОКПО 52473280, ОГРН 1025202196898
ИНН/КПП: 5254023018/525401001
БИК 042202001 л/с 20326Х70340

АТТЕСТАТ аккредитации
№ РОСС RU.0001.510861
Дата внесения в реестр сведений об
аккредитованном лице 25.12.2015 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 902

от «09» июня 2021 г.

1. Наименование пробы (образца): Вода питьевая холодная.
2. Объект, где производился отбор пробы (образца): Нижегородская обл.. Ливеевский р-н, п. Сатис: резервуар; скважина: парикмахерская, ул. Заводская; ул. Октябрьская 2 -15, кухня (моечная).
(наименование, юридический и фактический адрес)
3. Дата и время отбора пробы (образца): 07.06.2021 г. 10³⁰ – 11³⁰.
4. Дата и время доставки пробы (образца): 07.06.2021 г. 12⁴⁰.
5. Номер и дата акта отбора пробы (образца): № 755 от 07.06.2021 г.
6. Заявитель (юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо):
МП «Сатисское ЖКХ», Нижегородская обл., Ливеевский р-он, п. Сатис, ул. Первомайская, д. 41.
(наименование и юридический адрес, ФИО и адрес государственной регистрации деятельности или адрес проживания)
7. Основание для проведения исследования: Договор № 31/6-21 от 11.01.2021 г.
8. Код пробы (образца):

1886221В – 1889221В, 1890121В, 1891121В – 1893121В

9. Изготовитель: —
(наименование, фактический адрес (страна, регион и т.д.))
10. Дата изготовления, срок годности пробы (образца): —
(при необходимости)
11. Количество отобранных проб (образцов), тара, упаковка:
Четыре пробы на микробиологические исследования – 4 стерильные бутылки по 0,5 л.
Четыре пробы на физико-химические исследования – 5 чистых пластиковых бутылок по 1,5 л и
4 чистые стеклянные бутылки по 0,5 л.
12. Условия транспортировки: В сумке-холодильнике служебным транспортом.
13. Документы, устанавливающие правила и методы отбора пробы (образца): ГОСТ 31942-2012,
ГОСТ 31861-2012. ГОСТ Р 56237-2014.
14. Документы, устанавливающие гигиенические нормативы: СанПиН 1.2.3685-21.
15. Условия окружающей среды при проведении отбора пробы (образца): —
(при необходимости)
16. Дополнительные сведения: К протоколу прилагается лист раскодиrowания проб (образцов).
17. Лицо ответственное за отбор пробы (образца): Бабаян И.Н.

Лицо ответственное за оформление данного протокола: _____ Дьякова Е.А.
Подпись Ф.И.О.

Руководитель (заместитель) ИЛЦ: _____ Баранов С.А.
Подпись Ф.И.О.

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ.

Вода питьевая

Регистрационный номер код образца (пробы)	Определяемые показатели	Результат исследования	Гигиенические нормативы	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
721 1886221В <i>Резервуар</i>	ОМЧ	Менее 1	Не более 50	КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01
	Обобщенные колиформные бактерии	Не обнаружены	Отсутствие	КОЕ/100см ³	МУК 4.2.1018-01
	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружены	Отсутствие	КОЕ/100см ³	МУК 4.2.1018-01
722 1887221В <i>скважина</i>	ОМЧ	Менее 1	Не более 50	КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01
	Обобщенные колиформные бактерии	Не обнаружены	Отсутствие	КОЕ/100см ³	МУК 4.2.1018-01
	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружены	Отсутствие	КОЕ/100см ³	МУК 4.2.1018-01
723 1888221В <i>септ</i>	ОМЧ	Менее 1	Не более 50	КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01
	Обобщенные колиформные бактерии	Не обнаружены	Отсутствие	КОЕ/100см ³	МУК 4.2.1018-01
	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружены	Отсутствие	КОЕ/100см ³	МУК 4.2.1018-01
724 1889221В <i>септ</i>	Общее микробное число (ОМЧ)	Менее 1	Не более 50	КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01
	Обобщенные колиформные бактерии	Не обнаружены	Отсутствие	КОЕ/100см ³	МУК 4.2.1018-01
	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружены	Отсутствие	КОЕ/100см ³	МУК 4.2.1018-01
Исследование проводили:					
Должность	Ф.И.О.		Подпись	Дата	
Врач-бактериолог	Л.А.Горева		<i>Л.А.Горева</i>	08.06.2021г.	
Заведующий МиПЛ	А.Н. Беспалова		<i>А.Н. Беспалова</i>		




Результаты лабораторных исследований


Дата проведения исследований: 07.06.2021г.

Наименование, регистрационный номер, код пробы	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив, не более	Единицы измерения	Документы на методы исследований
Вода питьевая 320 1890121В	Запах	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164 - 2016 п.5
	Цветность	<5	20	градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5
	Мутность	<0,58	1,5	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164 - 2016 п.6
	рН	7,5 ± 0,4	в пределах 6-9	рН	ПНДФ 14.1:2:3:4 121-97
	Поверхностно-активные вещества	< 0,01	0,5	мг/ дм ³	ГОСТ 31857-2012 п.5
	Марганец	< 0,01	0,1 (0,5)	мг/ дм ³	ГОСТ 4674-72 п.6

Исследование проводил (а):
Лаборант физико-химической лаборатории


Долина Е.В.

Заведующий физико-химической лабораторией,
врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям


Окулов Е.Ю.




Результаты лабораторных исследований


Дата проведения исследований: 07.06.2021г.

Наименование, регистрационный номер, код пробы	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив, не более	Единицы измерения	Документы на методы исследований
Вода питьевая 321 1891121В	Запах	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164 - 2016 п.5
	Цветность	<5	20	градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5
	Мутность	<0,58	1,5	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164 - 2016 п.6
	Железо (суммарно)	<0,1	0,3	мг/ дм ³	ГОСТ 4011-72 п.2
Вода питьевая 322 1892121В	Запах	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164 - 2016 п.5
	Цветность	<5	20	градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5
	Мутность	<0,58	1,5	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164 - 2016 п.6
	Железо (суммарно)	<0,1	0,3	мг/ дм ³	ГОСТ 4011-72 п.2
Вода питьевая 323 1893121В	Запах	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164 - 2016 п.5
	Цветность	<5	20	градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5
	Мутность	<0,58	1,5	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164 - 2016 п.6
	Железо (суммарно)	<0,1	0,3	мг/ дм ³	ГОСТ 4011-72 п.2

Исследование проводил (а):
Лаборант физико-химической лаборатории


Долина Е.В.

Заведующий физико-химической лабораторией,
врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям


Окулов Е.Ю.



Лист раскодирования проб (образцов)
(приложение к протоколу № 902 от «09» июня 2021 г.)

Код пробы (образца)	Место отбора пробы (образца), время отбора
1886221В, 1891121В	Резервуар, 10 ³⁰
1887221В, 1890121В	Скважина, 10 ³⁰
1888221В, 1892121В	Парикмахерская, ул. Заводская, 11 ¹⁰
1889221В, 1893121В	Ул. Октябрьская, 2-15 (моечная)

Лицо ответственное за раскодирование пробы (образца):

Подпись

Фуркина И.С.
Ф.И.О.

Руководитель (заместитель) ИЛЦ:



Подпись

Баранов С.А.
Ф.И.О.

**Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии № 50 Федерального медико-биологического агентства»
(г. Саров Нижегородской области)**

Аккредитованный Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Российская Федерация, 607186
Нижегородская область, город Саров, улица Духова, дом 18.
телефон: 7-92-03, факс: (83130) 7-92-03.
расчетный счет: 40501810522022000002
Волго-Вятское ГУ Банка России г. Нижний Новгород
ОКПО 52473280, ОГРН 1025202196898
ИНН/КПП: 5254023018/525401001
БИК 042202001 л/с 20326Х70340

АТТЕСТАТ аккредитации
№ РОСС RU.0001.510861
Дата внесения в реестр сведений об
аккредитованном лице 25.12.2015 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 810

от «26» мая 2021 г.

1. Наименование пробы (образца): Вода питьевая холодная.
2. Объект, где производился отбор пробы (образца): Нижегородская обл., Дивеевский р-н, п. Сатис: административное здание (умывальник), ул. Первомайская, д. 41; магазин «Малинка» (мочная), ул. Первомайская, д. 43; резервуар.
(наименование, юридический и фактический адрес)
3. Дата и время отбора пробы (образца): 19.05.2021 г. 09⁵⁰ – 10⁴⁰.
4. Дата и время доставки пробы (образца): 19.05.2021 г. 12⁰⁰.
5. Номер и дата акта отбора пробы (образца): № 644 от 19.05.2021 г.
6. Заявитель (юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо): МП «Сатисское ЖКХ», Нижегородская обл., Дивеевский р-он, п. Сатис, ул. Первомайская, д. 41.
(наименование и юридический адрес, ФИО и адрес государственной регистрации деятельности или адрес проживания)
7. Основание для проведения исследования: Договор № 31/6-21 от 11.01.2021 г.
8. Код пробы (образца):

1570221В – 1572221В, 1573121В – 1575121В

9. Изготовитель: —
(наименование, фактический адрес (страна, регион и т.д.))
10. Дата изготовления, срок годности пробы (образца): —
(при необходимости)
11. Количество отобранных проб (образцов), тара, упаковка:
Три пробы на микробиологические исследования – 3 стерильные бутылки по 0,5 л.
Три пробы на физико-химические исследования – 3 чистые пластиковые бутылки по 1,5 л и
3 чистые стеклянные бутылки по 0,5 л.
12. Условия транспортировки: В сумке-холодильнике служебным транспортом.
13. Документы, устанавливающие правила и методы отбора пробы (образца): ГОСТ 31942-2012, ГОСТ 31861-2012, ГОСТ Р 56237-2014.
14. Документы, устанавливающие гигиенические нормативы: СанПиН 1.2.3685-21.
15. Условия окружающей среды при проведении отбора пробы (образца): —
(при необходимости)
16. Дополнительные сведения: К протоколу прилагается лист раскодирования проб (образцов).
17. Лицо ответственное за отбор пробы (образца): Мрачковская Н.С.

Лицо ответственное за оформление данного протокола: _____

Подпись

Дьякова Е.А.
Ф.И.О.

Заместитель руководителя ИЛЦ: _____

Подпись

Окулов Е.Ю.
Ф.И.О.

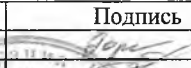



МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ.

Вода питьевая

Регистрационный номер код образца (пробы)	Определяемые показатели	Результат исследования	Гигиенические нормативы	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
646 1570221В	ОМЧ	Менее 1	Не более 50	КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01
	Обобщенные колиформные бактерии	Не обнаружены	Отсутствие	КОЕ/100см ³	МУК 4.2.1018-01
	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружены	Отсутствие	КОЕ/100см ³	МУК 4.2.1018-01
647 1571221В	ОМЧ	Менее 1	Не более 50	КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01
	Обобщенные колиформные бактерии	Обнаружены 2	Отсутствие	КОЕ/100см ³	МУК 4.2.1018-01
	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружены	Отсутствие	КОЕ/100см ³	МУК 4.2.1018-01
648 1572221В	ОМЧ	Менее 1	Не более 50	КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01
	Обобщенные колиформные бактерии	Не обнаружены	Отсутствие	КОЕ/100см ³	МУК 4.2.1018-01
	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружены	Отсутствие	КОЕ/100см ³	МУК 4.2.1018-01

Исследование проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись	Дата
Врач-бактериолог	Л.А.Горева		21.05.2021г.
Заведующий МиПЛ	А.Н. Беспалова		

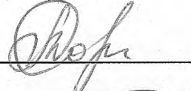


Результаты лабораторных исследований

Дата проведения исследований: 19.05.2021г.


Наименование, регистрационный номер, код пробы	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив, не более	Единицы измерения	Документы на методы исследований
Вода питьевая 277 1573121В	Запах	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164 - 2016 п.5
	Цветность	<5	20	градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5
	Мутность	<0,58	1,5	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164 - 2016 п.6
	Железо (суммарно)	<0,1	0,3	мг/ дм ³	ГОСТ 4011-72 п.2
Вода питьевая 278 1574121В	Запах	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164 - 2016 п.5
	Цветность	<5	20	градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5
	Мутность	<0,58	1,5	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164 - 2016 п.6
	Железо (суммарно)	<0,1	0,3	мг/ дм ³	ГОСТ 4011-72 п.2
Вода питьевая 279 1575121В	Запах	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164 - 2016 п.5
	Цветность	<5	20	градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5
	Мутность	<0,58	1,5	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164 - 2016 п.6
	Железо (суммарно)	<0,1	0,3	мг/ дм ³	ГОСТ 4011-72 п.2

Исследование проводил (а):
Лаборант физико-химической лаборатории


Долина Е.В.

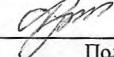
Заведующий физико-химической лабораторией,
врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям




Окулов Е.Ю.

Лист раскодирования проб (образцов)
(приложение к протоколу № 810 от «26» мая 2021 г.)

Код пробы (образца)	Место отбора пробы (образца)
1570221В, 1573121В	Административное здание (умывальник), ул.Первомайская, д.41, 9 ⁵⁰
1571221В, 1574121В	Магазин «Малинка» (моечная), ул. Первомайская, д. 43, 10 ¹⁵
1572221В, 1575121В	Резервуар, 10 ⁴⁰

Лицо ответственное за раскодирование проб (образцов):  Фурукина И.С.
Подпись Ф.И.О.

Заместитель руководителя ИЛЦ:  Окулов Е.Ю.
Подпись Ф.И.О.

