

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»
Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» в г. Ивантеевка, Пушкинском,
Сергиево-Посадском районах**

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ЦЕНТР)

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации Росаккредитация № РОСС.RU.0001.511333 с 26 июля 2013 г. по 26 июля 2018 г.
Лицензия Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения № ФС -99-01-009093 от 27.07.15 бессрочно
141300, Московская область, г. Сергиев Посад, Хотьковский пр-д, д.18 Тел/Факс 8496-540-64-37 E-mail: sposad_fguz@mail.ru
ОКПО 019344868 ОГРН 1055005109147 ИНН 5029081629 КПП 504202001

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1.282 от 9 февраля 2018 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "РКС"

2. Юридический адрес: Московская область, г.Сергиев Посад, Новоугличское шоссе, д.54

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления: Вода из резервуара чистой воды

4. Место отбора: МУП "РКС"

Московская область, Сергиево-Посадский район, п.Новый, насосная

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 30.01.2018 10:00

Ф.И.О., должность: Мانتель Е. В., техник

Условия доставки: автотранспорт

Дата и время доставки ИЛЦ: 30.01.2018 14:00

НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 ""Вода. Общие требования к отбору проб.", ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) ""Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"", ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) ""Вода питьевая.Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах""

ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб

6. Дополнительные сведения: Сопроводительный документ № 1.109

Цель исследований, основание: договор № 51/СП от 26.01.2018, заявка № 68 от 23.01.2018

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:

СанПиН 2.1.4.1074-01 ""Вода питьевая. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения""

8. Код образца (пробы): 05.06.18.282 14-1

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	КФК-2	9003766	АА 6281352 от 06.06.2017	05.06.2018

10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 30.01.2018 14:30 внутрилабораторный номер образца (пробы) 282 - 208 дата начала испытаний 30.01.2018 14:30 дата выдачи результата 02.02.2018 14:41					
1	Цветность	градус	менее 1	20	ГОСТ 31868-2012
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 30.01.2018 14:30 внутрилабораторный номер образца (пробы) 282 - 208 дата начала испытаний 30.01.2018 14:30 дата выдачи результата 02.02.2018 14:41					
1	Водородный показатель	ед. рН	7,3±0,4	6 - 9	ПНД Ф14.1:2:3:4.121-97
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	421±51	1000	ГОСТ 18164-72

Протокол № 1.282

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

стр. 1 из 2

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Жесткость общая	мг-экв/л	6,6±1,0	7	ГОСТ 31954-2012
4	Окисляемость перманганатная	мгО2/дм3	2,48±0,25	5	ПНД Ф 14.1:2.4.154-99
5	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	0,13±0,03	0,3	ГОСТ 4011-72
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 30.01.2018 14:10 внутрилабораторный номер образца (пробы) 282 - 197 дата начала испытаний 30.01.2018 14:10 дата выдачи результата 31.01.2018 11:23					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: И. В. Старшинова Старшинова И. В., оператор ЭВМ

Заместитель руководителя ИЛЦ: О. В. Дымент Дымент О. В.



**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»
Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» в г. Ивантеевка, Пушкинском,
Сергиево-Посадском районах
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ЦЕНТР)**

Лицензия Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения № ФС -99-01-009093 от 27.07.15 бессрочно
141300, Московская область, г. Сергиев Посад, Хотьковский пр-д, д.18 ТЕЛ/ФАКС 8496-540-64-37 E-mail: sposad_fguz@mail.ru
ОКПО 019344868 ОГРН 1055005109147 ИНН 5029081629 КПП 504202001

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1.283 от 9 февраля 2018 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "РКС"
2. Юридический адрес: Московская область, г.Сергиев Посад, Новоугличское шоссе, д.54
3. Наименование образца (пробы), дата изготовления: Вода из резервуара чистой воды
4. Место отбора: МУП "РКС"
Московская область, Сергиево-Посадский район, п.Новый, насосная
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 30.01.2018 10:00
Ф.И.О., должность: Мانتель Е. В., техник
Условия доставки: автотранспорт
Дата и время доставки ИЛЦ: 30.01.2018 14:00
НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 ""Вода. Общие требования к отбору проб."" ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) ""Вода питьевая.Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах""
ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб
6. Дополнительные сведения: Сопроводительный документ № 1.109
Цель исследований, основание: договор № 51/СП от 26.01.2018, заявка № 68 от 23.01.2018
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
СанПиН 2.1.4.1074-01 ""Вода питьевая. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения""
8. Код образца (пробы): 05.18.283 14-1

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	КФК-2	9003766	АА 6281352 от 06.06.2017	05.06.2018

10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 30.01.2018 14:30 внутрилабораторный номер образца (пробы) 283 - 209 дата начала испытаний 30.01.2018 14:30 дата выдачи результата 31.01.2018 16:02					
1	Запах	балл	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,58	1,5	ГОСТ Р 57164-2016

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: И. В. Старшинова И. В., оператор ЭВМ

Заместитель руководителя ИЛЦ: О. В. Дымент О.В.

Протокол № 1.283

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

стр. 1 из 1

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»
Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» в г. Ивантеевка, Пушкинском,
Сергиево-Посадском районах
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ЦЕНТР)**

Лицензия Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения № ФС -99-01-009093 от 27.07.15 бессрочно
141300, Московская область, г. Сергиев Посад, Хотьковский пр-д, д.18 ТЕЛФАКС 8496-540-64-37 E-mail: sposad_fguz@mail.ru
ОКПО 019344868 ОГРН 1055005109147 ИНН 5029081629 КПП 504202001

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1.281 от 9 февраля 2018 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "РКС"
2. Юридический адрес: Московская область, г.Сергиев Посад, Новоугличское шоссе, д.54, пом.1
3. Наименование образца (пробы), дата изготовления: Вода горячая
4. Место отбора: МУП "РКС"
Московская область, Сергиево-Посадский район, котельная, п.Новый
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 30.01.2018 10:00
Ф.И.О., должность: Мانتель Е. В., техник
Условия доставки: автотранспорт
Дата и время доставки ИЛЦ: 30.01.2018 14:00
НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 ""Вода. Общие требования к отбору проб.""
ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб
6. Дополнительные сведения: Сопроводительный документ № 1.109
Цель исследований, основание: договор № 51/СП от 26.01.2018, заявка № 68 от 23.01.2018
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
СанПиН 2.1.4.2496-09 "Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения",
СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"
8. Код образца (пробы): 05.18.281 14-1

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	КФК-2	9003766	АА 6281352 от 06.06.2017	05.06.2018

10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 30.01.2018 14:30 внутрилабораторный номер образца (пробы) 281 - 207 дата начала испытаний 30.01.2018 14:30 дата выдачи результата 31.01.2018 15:57					
1	Запах	балл	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,58	1,5	ГОСТ Р 57164-2016

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Пет. Старшинова И. В., оператор ЭВМ

Заместитель руководителя ИЛЦ: Дымент О.В.

Протокол № 1.281

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

стр. 1 из 1

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»
Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» в г. Ивanteeвка, Пушкинском,
Сергиево-Посадском районах
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ЦЕНТР)**

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации Росаккредитация № РОСС.RU.0001.511333 с 26 июля 2013 г. по 26 июля 2018 г.
Лицензия Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения № ФС -99-01-009093 от 27.07.15 бессрочно
141300, Московская область, г. Сергиев Посад, Хотьковский пр-д, д.18 Тел/Факс 8496-540-64-37 E-mail: sposad_fguz@mail.ru
ОКПО 019344868 ОГРН 1055005109147 ИНН 5029081629 КПП 504202001

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1.278 от 9 февраля 2018 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "РКС"

2. Юридический адрес: Московская область, г.Сергиев Посад, Новоугличское шоссе, д.54, пом.1

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления: Вода горячая

4. Место отбора: МУП "РКС"

Московская область, Сергиево-Посадский район, Шеметовское поселение, п.Новый
Котельная пос. Новый

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 30.01.2018 10:00

Ф.И.О., должность: Мانتель Е. В., техник

Условия доставки: автотранспорт

Дата и время доставки ИЛЦ: 30.01.2018 14:00

НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.", ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа", МУК 4.3.2900-11 "Измерение температуры горячей воды систем централизованного горячего водоснабжения"

ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб

6. Дополнительные сведения: Сопроводительный документ № 1.109

Цель исследований, основание: договор № 51/СП от 26.01.2018, заявка № 68 от 23.01.2018

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:

СанПиН 2.1.4.2496-09 "Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения",

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения",

ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования."

ГН 2.1.5.2280-07 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования. Дополнения и изменения №1 к ГН 2.1.5.1315-03. Гигиенические нормативы».

8. Код образца (пробы): 05.06.18.278 14-1

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор вольтамперометрический АКВ-07МК	0464	АА 6281360 от 06.06.2017	05.06.2018
2	КФК-2	9003766	АА 6281352 от 06.06.2017	05.06.2018
3	термометр цифровой Checktemp	2	АА 6106214 от 20.05.2013	19.05.2014

10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»
Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» в г. Ивanteeвка, Пушкинском,
Сергиево-Посадском районах
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ЦЕНТР)**

Лицензия Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения № ФС -99-01-009093 от 27.07.15 бессрочно
141300, Московская область, г. Сергиев Посад, Хотьковский пр-д, д.18 Тел/Факс 8496-540-64-37 E-mail: sposad_fguz@mail.ru
ОКПО 019344868 ОГРН 1055005109147 ИНН 5029081629 КПП 504202001

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1.276 от 9 февраля 2018 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "РКС"
2. Юридический адрес: Московская область, г.Сергиев Посад, Новоугличское шоссе, д.54, пом.1
3. Наименование образца (пробы), дата изготовления: Вода питьевая из водопроводной сети
4. Место отбора: МУП "РКС"
Московская область, Сергиево-Посадский район, Шеметовское поселение, пос.Новый Котельная п.Новый
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 30.01.2018 10:00
Ф.И.О., должность: Мانتель Е. В., техник
Условия доставки: автотранспорт
Дата и время доставки ИЛЦ: 30.01.2018 14:00
НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 ""Вода. Общие требования к отбору проб."" , ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) ""Вода питьевая.Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах""
ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб
6. Дополнительные сведения: Сопроводительный документ № 1.109
Цель исследований, основание: договор № 51/СП от 26.01.2018, заявка № 68 от 23.01.2018
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
СанПиН 2.1.4.1074-01 ""Вода питьевая. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения""
8. Код образца (пробы): 05.18.276 14-1

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	КФК-2	9003766	АА 6281352 от 06.06.2017	05.06.2018

10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 30.01.2018 14:30 внутрилабораторный номер образца (пробы) 276 - 205 дата начала испытаний 30.01.2018 14:30 дата выдачи результата 31.01.2018 15:52					
1	Запах	баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	менее 0,58	1,5	ГОСТ Р 57164-2016

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: _____ Старшинова И.В., оператор ЭВМ

Заместитель руководителя ИЛЦ: _____ Дымент О.В.

Протокол № 1.276

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

стр. 1 из 1

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»
Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» в г. Ивanteeвка, Пушкинском,
Сергиево-Посадском районах
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ЦЕНТР)**

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации Росаккредитация № РОСС.RU.0001.511333 с 26 июля 2013 г. по 26 июля 2018 г.
Лицензия Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения № ФС -99-01-009093 от 27.07.15 бессрочно
141300, Московская область, г. Сергиев Посад, Хотковский пр-д, д.18 ТЕЛ/ФАКС 8496-540-64-37 E-mail: sposad_fguz@mail.ru
ОКПО 019344868 ОГРН 1055005109147 ИНН 5029081629 КПП 504202001

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1.275 от 9 февраля 2018 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "РКС"
2. Юридический адрес: Московская область, г.Сергиев Посад, Новоугличское шоссе, д.54, пом.1
3. Наименование образца (пробы), дата изготовления: Вода питьевая из водопроводной сети
4. Место отбора: МУП "РКС"
Московская область, Сергиево-Посадский район, Шеметовское поселение, пос.Новый Котельная пос.Новый
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 30.01.2018 10:00
Ф.И.О., должность: Мانتель Е. В., техник
Условия доставки: автотранспорт
Дата и время доставки ИЛЦ: 30.01.2018 14:00
НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 ""Вода. Общие требования к отбору проб."" , ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) ""Вода .Отбор проб для микробиологического анализа"", ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) ""Вода питьевая.Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах""
ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб
6. Дополнительные сведения: Сопроводительный документ № 1.109
Цель исследований, основание: договор № 51/СП от 26.01.2018, заявка № 68 от 23.01.2018
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
СанПиН 2.1.4.1074-01 ""Вода питьевая. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения""
8. Код образца (пробы): 05.06.18.275 14-1

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	КФК-2	9003766	АА 6281352 от 06.06.2017	05.06.2018

10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 30.01.2018 14:30 внутрилабораторный номер образца (пробы) 275 - 204 дата начала испытаний 30.01.2018 14:30 дата выдачи результата 02.02.2018 14:43					
1	Цветность	градус	менее 1	20	ГОСТ 31868-2012
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 30.01.2018 14:30 внутрилабораторный номер образца (пробы) 275 - 204 дата начала испытаний 30.01.2018 14:30 дата выдачи результата 02.02.2018 14:43					
1	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	менее 0,1	0,3	ГОСТ 4011-72

Протокол № 1.275

стр. 1 из 2

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 30.01.2018 14:10 внутрилабораторный номер образца (пробы) 275 - 192 дата начала испытаний 30.01.2018 14:10 дата выдачи результата 31.01.2018 10:59					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: И. В. Старшинова Старшинова И. В., оператор ЭВМ

Заместитель руководителя ИЛЦ: О. В. Дымент Дымент О.В.



**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»
Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» в г. Ивантеевка, Пушкинском,
Сергиево-Посадском районах
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ЦЕНТР)**

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации Росаккредитация № РОСС.RU.0001.511333 с 26 июля 2013 г. по 26 июля 2018 г.
Лицензия Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения № ФС -99-01-009093 от 27.07.15 бессрочно
141300, Московская область, г. Сергиев Посад, Хотьковский пр-д, д.18 ТЕЛ/ФАКС 8496-540-64-37 E-mail: sposad_feuz@mail.ru
ОКПО 019344868 ОГРН 1055005109147 ИНН 5029081629 КПП 504202001

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1.636 от 28 февраля 2018 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "РКС"
2. **Юридический адрес:** Московская область, г.Сергиев Посад, Новоугличское шоссе, д.54
3. **Наименование образца (пробы), дата изготовления:** Вода из скважины
4. **Место отбора:** МУП "РКС"
Московская область, Сергиево-Посадский район, с.Шеметово, мкр. Новый
Скважина №3 мкр. Новый
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 14.02.2018 10:00
Ф.И.О., должность: Мانتель Е. В., техник
Условия доставки: автотранспорт
Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.02.2018 15:00
НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 ""Вода. Общие требования к отбору проб."" ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) ""Вода .Отбор проб для микробиологического анализа"", ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) ""Вода питьевая.Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах""
ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб
6. **Дополнительные сведения:** Сопроводительный документ № 1. 231
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 1723 от 28.12.2017
заявка № 1518 от 27.12.2017
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
СанПиН 2.1.4.1074-01 ""Вода питьевая. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"",
ГН 2.1.5.1315-03 ""Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования.""
8. **Код образца (пробы):** 05.06.18.636 14-1

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	КФК-2	9003766	АА 6281352 от 06.06.2017	05.06.2018
2	Преобразователь ионометрический И-500	1147	АА 6281363 от 06.06.2017	05.06.2018

10. **Условия проведения испытаний:** соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 14.02.2018 12:30 внутрилабораторный номер образца (пробы) 636 - 493 дата начала испытаний 14.02.2018 12:30 дата выдачи результата 16.02.2018 14:00					
1	Цветность	градус	менее 1	20	ГОСТ 31868-2012

Протокол № 1.636

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

стр. 1 из 2

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 14.02.2018 12:30 внутрилабораторный номер образца (пробы) 636 - 493 дата начала испытаний 14.02.2018 12:30 дата выдачи результата 16.02.2018 14:00					
1	Водородный показатель	ед. рН	7,3±0,4	6 - 9	ПНД Ф14.1.2:3:4.121-97
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	400±48	1000	ГОСТ 18164-72
3	Жесткость общая	мг-экв/л	6,8±1,0	7	ГОСТ 31954-2012
4	Окисляемость перманганатная	мгО2/дм3	2,24±0,22	5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
5	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	0,34±0,07	0,3	ГОСТ 4011-72
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 14.02.2018 12:10 внутрилабораторный номер образца (пробы) 636 - 434 дата начала испытаний 14.02.2018 12:10 дата выдачи результата 15.02.2018 10:48					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: И. В. Старшинова Старшинова И. В., оператор ЭВМ

Заместитель руководителя ИЛЦ: О. М. Смирных Смирных О.М.



**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»
Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» в г. Ивантеевка, Пушкинском,
Сергиево-Посадском районах
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ЦЕНТР)**

Лицензия Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения № ФС -99-01-009093 от 27.07.15 бессрочно
141300, Московская область, г. Сергиев Посад, Хотьковский пр-д, д.18 Тел/Факс 8496-540-64-37 E-mail: sposad_fguz@mail.ru
ОКПО 019344868 ОГРН 1055005109147 ИНН 5029081629 КПП 504202001

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1.637 от 28 февраля 2018 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "РКС"
2. Юридический адрес: Московская область, г.Сергиев Посад, Новоугличское шоссе, д.54
3. Наименование образца (пробы), дата изготовления: Вода из скважины
4. Место отбора: МУП "РКС"
Московская область, Сергиево-Посадский район, с.Шеметово, мкр. Новый Скважина №3 мкр. Новый
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 14.02.2018 10:00
Ф.И.О., должность: Мانتель Е. В., техник
Условия доставки: автотранспорт
Дата и время доставки ИЛЦ: 14.02.2018 15:00
НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 ""Вода. Общие требования к отбору проб.", ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) ""Вода питьевая.Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах""
ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб
6. Дополнительные сведения: Сопроводительный документ № 1.231
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 1723 от 28.12.2017 заявка № 1518 от 27.12.2017
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
СанПиН 2.1.4.1074-01 ""Вода питьевая. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения""
8. Код образца (пробы): 05.18.637 14-1

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	КФК-2	9003766	АА 6281352 от 06.06.2017	05.06.2018

10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 14.02.2018 12:30 внутрилабораторный номер образца (пробы) 637 - 494 дата начала испытаний 14.02.2018 12:30 дата выдачи результата 16.02.2018 14:00					
1	Запах	балл	2	2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	2	2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Мутность (по каолину)	мг/дм3	1,47±0,29	1,5	ГОСТ Р 57164-2016

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Ивантеев И. В. Старшина И. В., оператор ЭВМ

Заместитель руководителя ИЛЦ: Смирных О.М.
Протокол № 1.637

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»
Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» в г. Ивантеевка, Пушкинском,
Сергиево-Посадском районах
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ЦЕНТР)**

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации Росаккредитация № РОСС.RU.0001.511333 с 26 июля 2013 г. по 26 июля 2018 г.
Лицензия Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения № ФС -99-01-009093 от 27.07.15 бессрочно

141300, Московская область, г. Сергиев Посад, Хотьковский пр-д, д.18 ТЕЛ/ФАКС 8496-540-64-37 E-mail: sposad_fguz@mail.ru
ОКПО 019344868 ОГРН 1055005109147 ИНН 5029081629 КПП 504202001

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1.634 от 28 февраля 2018 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "РКС"

2. Юридический адрес: Московская область, г.Сергиев Посад, Новоугличское шоссе, д.54

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления: Вода из скважины

4. Место отбора: МУП "РКС"

Московская область, Сергиево-Посадский район, с.Шеметово, мкр. Новый
Скважина №1-мкр. Новый

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 14.02.2018 10:00

Ф.И.О., должность: Мانتель Е. В., техник

Условия доставки: автотранспорт

Дата и время доставки ИЛЦ: 14.02.2018 15:00

НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 ""Вода. Общие требования к отбору проб.", ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) ""Вода .Отбор проб для микробиологического анализа"", ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) ""Вода питьевая.Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах""

ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб

6. Дополнительные сведения: Сопроводительный документ № 1. 231

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 1723 от 28.12.2017
заявка № 1518 от 27.12.2017

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:

СанПиН 2.1.4.1074-01 ""Вода питьевая. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"",

ГН 2.1.5.1315-03 ""Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования.""

8. Код образца (пробы): 05.06.18.634 14-1

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	КФК-2	9003766	АА 6281352 от 06.06.2017	05.06.2018
2	Преобразователь ионометрический И-500	1147	АА 6281363 от 06.06.2017	05.06.2018

10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 14.02.2018 12:30 внутрилабораторный номер образца (пробы) 634 - 491 дата начала испытаний 14.02.2018 12:30 дата выдачи результата 16.02.2018 13:58					
1	Цветность	градус	менее 1	20	ГОСТ 31868-2012
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 14.02.2018 12:30 внутрилабораторный номер образца (пробы) 634 - 491 дата начала испытаний 14.02.2018 12:30 дата выдачи результата 16.02.2018 13:58					
1	Водородный показатель	ед. рН	7,3±0,4	6 - 9	ПНД Ф14.1:2:3:4.121-97
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	416±50	1000	ГОСТ 18164-72
3	Жесткость общая	мг-экв/л	7,0±1,1	7	ГОСТ 31954-2012
4	Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	1,5±0,3	5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
5	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,13±0,03	0,3	ГОСТ 4011-72
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 14.02.2018 12:10 внутрилабораторный номер образца (пробы) 634 - 433 дата начала испытаний 14.02.2018 12:10 дата выдачи результата 15.02.2018 10:48					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Starshinova I. V. Старшинова И. В., оператор ЭВМ

Заместитель руководителя ИЛЦ: Smirnykh O. M. Смирных О.М.



**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»
Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» в г. Ивантеевка, Пушкинском,
Сергиево-Посадском районах
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ЦЕНТР)**

Лицензия Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения № ФС -99-01-009093 от 27.07.15 бессрочно
141300, Московская область, г. Сергиев Посад, Хотьковский пр-д, д.18 Тел/Факс 8496-540-64-37 E-mail: sposad_fguz@mail.ru
ОКПО 019344868 ОГРН 1055005109147 ИНН 5029081629 КПП 504202001

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1.635 от 28 февраля 2018 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "РКС"
2. Юридический адрес: Московская область, г.Сергиев Посад, Новоугличское шоссе, д.54
3. Наименование образца (пробы), дата изготовления: Вода из скважины
4. Место отбора: МУП "РКС"
Московская область, Сергиево-Посадский район, с.Шеметово, мкр. Новый Скважина №1-мкр. Новый
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 14.02.2018 10:00
Ф.И.О., должность: Мانتель Е. В., техник
Условия доставки: автотранспорт
Дата и время доставки ИЛЦ: 14.02.2018 12:00
НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 ""Вода. Общие требования к отбору проб.", ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) ""Вода питьевая.Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах""
ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб
6. Дополнительные сведения: Сопроводительный документ № 1.231
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 1723 от 28.12.2017 заявка № 1518 от 27.12.2017
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
СанПиН 2.1.4.1074-01 ""Вода питьевая. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения""
8. Код образца (пробы): 05.18.635 14-1

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	КФК-2	9003766	АА 6281352 от 06.06.2017	05.06.2018

10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 14.02.2018 12:30 внутрилабораторный номер образца (пробы) 635 - 492 дата начала испытаний 14.02.2018 12:30 дата выдачи результата 16.02.2018 13:58					
1	Запах	балл	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0.58	1,5	ГОСТ Р 57164-2016

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Ивантеев И. В. Старшинова И. В., оператор ЭВМ

Заместитель руководителя ИЛЦ: Смирных О.М.

Протокол № 1.635

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

стр. 1 из 1

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»
Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» в г. Ивантеевка, Пушкинском,
Сергиево-Посадском районах
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ЦЕНТР)**

Лицензия Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения № ФС -99-01-009093 от 27.07.15 бессрочно
141300, Московская область, г. Сергиев Посад, Хотьковский пр-д, д.18 ТЕЛ/ФАКС 8496-540-64-37 E-mail: sposad_fguz@mail.ru
ОКПО 019344868 ОГРН 1055005109147 ИНН 5029081629 КПП 504202001

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1.642 от 28 февраля 2018 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "РКС"

2. Юридический адрес: Московская область, г.Сергиев Посад, Новоугличское шоссе, д.54, пом. I

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления: Вода горячая

4. Место отбора: МУП "РКС"

Московская область, Сергиево-Посадский район, мкр. Новый
Котельная мкр. Новый

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 14.02.2018 10:00

Ф.И.О., должность: Мантель Е. В., техник

Условия доставки: автотранспорт

Дата и время доставки ИЛЦ: 14.02.2018 15:00

НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 ""Вода. Общие требования к отбору проб.""

ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб

6. Дополнительные сведения: Сопроводительный документ № 1.231

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 1723 от 28.12.2017
заявка № 1518 от 27.12.2017

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:

СанПиН 2.1.4.2496-09 "Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения",

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"

8. Код образца (пробы): 05.18.642 14-1

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	КФК-2	9003766	АА 6281352 от 06.06.2017	05.06.2018

10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 14.02.2018 12:30 внутрилабораторный номер образца (пробы) 642 - 498 дата начала испытаний 14.02.2018 12:30 дата выдачи результата 16.02.2018 14:26					
1	Запах	балл	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,58	1,5	ГОСТ Р 57164-2016

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Ивантеев И. В. Старшинова И. В., оператор ЭВМ

Заместитель руководителя ИЛЦ: Смирных О.М.

Протокол № 1.642

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

стр. 1 из 1

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»
Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» в г. Ивантеевка, Пушкинском,
Сергиево-Посадском районах
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ЦЕНТР)**

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации Росаккредитация № РОСС.RU.0001.511333 с 26 июля 2013 г. по 26 июля 2018 г.
Лицензия Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения № ФС -99-01-009093 от 27.07.15 бессрочно
141300, Московская область, г. Сергиев Посад, Хотьковский пр-д, д.18 Тел/Факс 8496-540-64-37 E-mail: sposad_fguz@mail.ru
ОКПО 019344868 ОГРН 1055005109147 ИНН 5029081629 КПП 504202001

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1.640 от 28 февраля 2018 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "РКС"

2. Юридический адрес: Московская область, г.Сергиев Посад, Новоугличское шоссе, д.54, пом.1

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления: Вода горячая

4. Место отбора: МУП "РКС"

Московская область, Сергиево-Посадский район, мкр. Новый
Котельная мкр. Новый

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 14.02.2018 10:00

Ф.И.О., должность: Мانتель Е. В., техник

Условия доставки: автотранспорт

Дата и время доставки ИЛЦ: 14.02.2018 15:00

НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 ""Вода. Общие требования к отбору проб.", ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) ""Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"", МУК 4.3.2900-11 ""Измерение температуры горячей воды систем централизованного горячего водоснабжения""

ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб

6. Дополнительные сведения: Сопроводительный документ № 1.231

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 1723 от 28.12.2017
заявка № 1518 от 27.12.2017

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:

СанПиН 2.1.4.2496-09 "Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения",

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения",

ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования.",

ГН 2.1.5.2280-07 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования. Дополнения и изменения №1 к ГН 2.1.5.1315-03."

8. Код образца (пробы): 05.06.18.640 14-1

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор вольтамперометрический АКВ-07МК	0464	АА 6281360 от 06.06.2017	05.06.2018
2	КФК-2	9003766	АА 6281352 от 06.06.2017	05.06.2018
3	Преобразователь ионометрический И-500	1147	АА 6281363 от 06.06.2017	05.06.2018

10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 14.02.2018 12:30 внутрилабораторный номер образца (пробы) 640 - 497 дата начала испытаний 14.02.2018 12:30 дата выдачи результата 21.02.2018 10:49					
1	Цветность	градус	менее 1	20	ГОСТ 31868-2012
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 14.02.2018 12:30 внутрилабораторный номер образца (пробы) 640 - 497 дата начала испытаний 14.02.2018 12:30 дата выдачи результата 21.02.2018 10:49					
1	Водородный показатель	ед. рН	7,5±0,4	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,1	0,3	ГОСТ 4011-72
3	Медь	мг/дм ³	0,0050±0,0013	1	ПНД Ф 14.1:2:4.69-96
4	Цинк	мг/дм ³	менее 0,01	1	ПНД Ф 14.1:2:4.69-96
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 14.02.2018 12:10 внутрилабораторный номер образца (пробы) 640 - 436 дата начала испытаний 14.02.2018 12:10 дата выдачи результата 15.02.2018 10:49					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ПОКАЗАТЕЛИ ФИЗИЧЕСКИХ СВОЙСТВ					
1	Температура воды	°С	65	60 - 75	МУК 4.3.2900-11

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: И. В. Старшинова Старшинова И. В., оператор ЭВМ

Заместитель руководителя ИЛЦ: О. М. Смирных Смирных О. М.



**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»
Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» в г. Ивантеевка, Пушкинском,
Сергиево-Посадском районах
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ЦЕНТР)**

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации Росаккредитация № РОСС.RU.0001.511333 с 26 июля 2013 г. по 26 июля 2018 г.
Лицензия Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения № ФС -99-01-009093 от 27.07.15 бессрочно

141300, Московская область, г. Сергиев Посад, Хотьковский пр-д, д.18 Т Е Л Ф А К С 8496-540-64-37 E-mail: sposad_fguz@mail.ru
ОКПО 019344868 ОГРН 1055005109147 ИНН 5029081629 КПП 504202001

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1.638 от 28 февраля 2018 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "РКС"

2. Юридический адрес: Московская область, г.Сергиев Посад, Новоугличское шоссе, д.54

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления: Вода из резервуара чистой воды

4. Место отбора: МУП "РКС"

Московская область, Сергиево-Посадский район, с.Шеметово, мкр. Новый
Кран насосной мкр. Новый

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 14.02.2018 10:00

Ф.И.О., должность: Мантель Е. В., техник

Условия доставки: автотранспорт

Дата и время доставки ИЛЦ: 14.02.2018 12:00

НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 ""Вода. Общие требования к отбору проб."" , ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) ""Вода .Отбор проб для микробиологического анализа"", ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) ""Вода питьевая.Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах""

ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб

6. Дополнительные сведения: Сопроводительный документ № 1.231

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 1723 от 28.12.2017
заявка № 1518 от 27.12.2017

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:

СанПиН 2.1.4.1074-01 ""Вода питьевая. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения""

8. Код образца (пробы): 05.06.18.638 14-1

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	КФК-2	9003766	АА 6281352 от 06.06.2017	05.06.2018
2	Преобразователь ионометрический И-500	1147	АА 6281363 от 06.06.2017	05.06.2018

10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 14.02.2018 12:30 внутрилабораторный номер образца (пробы) 638 - 495 дата начала испытаний 14.02.2018 12:30 дата выдачи результата 19.02.2018 11:53					
1	Цветность	градус	менее 1	20	ГОСТ 31868-2012

Протокол № 1.638

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

стр. 1 из 2

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»
Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» в г. Ивантеевка, Пушкинском,
Сергиево-Посадском районах
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ЦЕНТР)**

Лицензия Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения № ФС -99-01-009093 от 27.07.15 бессрочно
141300, Московская область, г. Сергиев Посад, Хотьковский пр-д, д.18 ТЕЛ/ФАКС 8496-540-64-37 E-mail: sposad_fguz@mail.ru
ОКПО 019344868 ОГРН 1055005109147 ИНН 5029081629 КПП 504202001

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1.639 от 28 февраля 2018 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "РКС"
2. **Юридический адрес:** Московская область, г.Сергиев Посад, Новоугличское шоссе, д.54
3. **Наименование образца (пробы), дата изготовления:** Вода из резервуара чистой воды
4. **Место отбора:** МУП "РКС"
Московская область, Сергиево-Посадский район, с.Шеметово, мкр. Новый
Кран насосной мкр. Новый
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 14.02.2018 10:00
Ф.И.О., должность: Мантель Е. В., техник
Условия доставки: автотранспорт
Дата и время доставки **ИЛЦ:** 14.02.2018 12:00
НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 ""Вода. Общие требования к отбору проб."" , ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) ""Вода питьевая.Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах""
ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб
6. **Дополнительные сведения:** Сопроводительный документ № 1.231
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 1723 от 28.12.2017
заявка № 1518 от 27.12.2017
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
СанПиН 2.1.4.1074-01 ""Вода питьевая. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения""
8. **Код образца (пробы):** 05.18.639 14-1

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	КФК-2	9003766	АА 6281352 от 06.06.2017	05.06.2018

10. **Условия проведения испытаний:** соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 14.02.2018 12:30 внутрилабораторный номер образца (пробы) 639 - 496 дата начала испытаний 14.02.2018 12:30 дата выдачи результата 16.02.2018 14:17					
1	Запах	балл	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,58	1,5	ГОСТ Р 57164-2016

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:  Старшинова И. В., оператор ЭВМ

Заместитель руководителя ИЛЦ:  **Смирных О.М.**
Протокол № 1.639

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»
Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» в г. Ивантеевка, Пушкинском,
Сергиево-Посадском районах**

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ЦЕНТР)

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации Росаккредитация № РОСС.RU.0001.511333 с 26 июля 2013 г. по 26 июля 2018 г.
Лицензия Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения № ФС -99-01-009093 от 27.07.15 бессрочно

141300, Московская область, г. Сергиев Посад, Хотьковский пр-д, д.18 Тел/Факс 8496-540-64-37 E-mail: sposad_fguz@mail.ru
ОКПО 019344868 ОГРН 1055005109147 ИНН 5029081629 КПП 504202001

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1.643 от 28 февраля 2018 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "РКС"
2. **Юридический адрес:** Московская область, г.Сергиев Посад, Новоугличское шоссе, д.54, пом.1
3. **Наименование образца (пробы), дата изготовления:** Вода питьевая из водопроводной сети
4. **Место отбора:** МУП "РКС"
Московская область, Сергиево-Посадский район, мкр. Новый
Котельная мкр. Новый
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 14.02.2018 10:00
Ф.И.О., должность: Мантель Е. В., техник
Условия доставки: автотранспорт
Дата и время доставки ИЛЦ: 14.02.2018 12:00
НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 ""Вода. Общие требования к отбору проб.", ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) ""Вода .Отбор проб для микробиологического анализа"", ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) ""Вода питьевая.Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах""
ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб
6. **Дополнительные сведения:** Сопроводительный документ № 1.231
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 1723 от 28.12.2017
заявка № 1518 от 27.12.2017
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
СанПиН 2.1.4.1074-01 ""Вода питьевая. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения""
8. **Код образца (пробы):** 05.06.18.643 14-1

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	КФК-2	9003766	АА 6281352 от 06.06.2017	05.06.2018

10. **Условия проведения испытаний:** соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 14.02.2018 12:30					
внутрилабораторный номер образца (пробы) 643 - 499					
дата начала испытаний 14.02.2018 12:30 дата выдачи результата 16.02.2018 14:27					
1	Цветность	градус	менее 1	20	ГОСТ 31868-2012
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 14.02.2018 12:30					
внутрилабораторный номер образца (пробы) 643 - 499					
дата начала испытаний 14.02.2018 12:30 дата выдачи результата 16.02.2018 14:27					
1	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	менее 0,1	0,3	ГОСТ 4011-72

Протокол № 1.643

стр. 1 из 2

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 14.02.2018 12:10 внутрилабораторный номер образца (пробы) 643 - 438 дата начала испытаний 14.02.2018 12:10 дата выдачи результата 15.02.2018 10:49					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: И. В. Старшинова Старшинова И. В., оператор ЭВМ

Заместитель руководителя ИЛЦ: О. М. Смирных Смирных О.М.



**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»
Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» в г. Ивантеевка, Пушкинском,
Сергиево-Посадском районах
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ЦЕНТР)**

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации Росаккредитация № РОСС.RU.0001.511333 с 26 июля 2013 г. по 26 июля 2018 г.
Лицензия Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения № ФС -99-01-009093 от 27.07.15 бессрочно

141300, Московская область, г. Сергиев Посад, Хотьковский пр-д, д.18 ТЕЛ/ФАКС 8496-540-64-37 E-mail: sposad_fguz@mail.ru
ОКПО 019344868 ОГРН 1055005109147 ИНН 5029081629 КПП 504202001

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1.1297 от 23 марта 2018 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "РКС"

2. **Юридический адрес:** Московская область, г.Сергиев Посад, Новоугличское шоссе, д.54, пом.1

3. **Наименование образца (пробы), дата изготовления:** Вода из резервуара чистой воды

4. **Место отбора:** МУП "РКС"

Московская область, Сергиево-Посадский район, п. Новый
Кран насосной

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 21.03.2018 09:40

Ф.И.О., должность: Мантель Е. В., техник

Условия доставки: автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 21.03.2018 12:10

НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 ""Вода. Общие требования к отбору проб."" ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) ""Вода .Отбор проб для микробиологического анализа"", ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) ""Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах""

6. **Дополнительные сведения:** Сопроводительный документ № 1.518

Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявление № 51/СП от 26.01.2018
заявка № 68 от 23.01.2018

7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**

СанПиН 2.1.4.1074-01 ""Вода питьевая. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения""

8. **Код образца (пробы):** 05.06.18.1297 14-1

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	КФК-2	9003766	АА 6281352 от 06.06.2017	05.06.2018

10. **Условия проведения испытаний:** соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 21.03.2018 12:40 внутрилабораторный номер образца (пробы) 1297 - 1019 дата начала испытаний 21.03.2018 12:40 дата выдачи результата 23.03.2018 13:12					
1	Цветность	градус	менее 1	20	ГОСТ 31868-2012
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 21.03.2018 12:40 внутрилабораторный номер образца (пробы) 1297 - 1019 дата начала испытаний 21.03.2018 12:40 дата выдачи результата 23.03.2018 13:12					
1	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,15±0,04	0,3	ГОСТ 4011-72

Протокол № 1.1297

стр. 1 из 2

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 21.03.2018 12:20 внутрилабораторный номер образца (пробы) 1297 - 959 дата начала испытаний 21.03.2018 12:20 дата выдачи результата 22.03.2018 10:38					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: _____  Кудрявцева Ю. Г., техник

Заместитель руководителя ИЛЦ: _____  Дымент О.В.



**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»
Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» в г. Ивантеевка, Пушкинском,
Сергиево-Посадском районах
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ЦЕНТР)**

Лицензия Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения № ФС -99-01-009093 от 27.07.15 бессрочно
141300, Московская область, г. Сергиев Посад, Хотьковский пр-д, д.18 ТЕЛ/ФАКС 8496-540-64-37 E-mail: sposad_fguz@mail.ru
ОКПО 019344868 ОГРН 1055005109147 ИНН 5029081629 КПП 504202001

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1.1295 от 23 марта 2018 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "РКС"

2. Юридический адрес: Московская область, г.Сергиев Посад, Новоугличское шоссе, д.54

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления: Вода из резервуара чистой воды

4. Место отбора: МУП "РКС"
Московская область, Сергиево-Посадский район, п. Новый
Кран насосной

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 21.03.2018 09:40

Ф.И.О., должность: Мантель Е. В., техник

Условия доставки: автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 21.03.2018 12:10

НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 ""Вода. Общие требования к отбору проб."" ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) ""Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах""

6. Дополнительные сведения: Сопроводительный документ № 1.518
Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявление № 51/СП от 26.01.2018
заявка № 68 от 23.01.2018

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
СанПиН 2.1.4.1074-01 ""Вода питьевая. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения""

8. Код образца (пробы): 05.18.1295 14-1

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	КФК-2	9003766	АА 6281352 от 06.06.2017	05.06.2018

10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 21.03.2018 12:40 внутрилабораторный номер образца (пробы) 1295 - 1017 дата начала испытаний 21.03.2018 12:40 дата выдачи результата 23.03.2018 11:14					
1	Запах	балл	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,58	1,5	ГОСТ Р 57164-2016

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: _____ Кудрявцева Ю. Г., техник

Заместитель руководителя ИЛЦ: _____ Дымент О.В.

Протокол № 1.1295

стр. 1 из 1

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»
Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» в г. Ивантеевка, Пушкинском,
Сергиево-Посадском районах
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ЦЕНТР)**

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации Росаккредитация № РОСС.RU.0001.511333 с 26 июля 2013 г. по 26 июля 2018 г.
Лицензия Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения № ФС -99-01-009093 от 27.07.15 бессрочно

141300, Московская область, г. Сергиев Посад, Хотьковский пр-д, д.18 Тел/Факс 8496-540-64-37 E-mail: sposad_fguz@mail.ru
ОКПО 019344868 ОГРН 1055005109147 ИНН 5029081629 КПП 504202001

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1.1294 от 23 марта 2018 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "РКС"

2. Юридический адрес: Московская область, г.Сергиев Посад, Новоугличское шоссе, д.54

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления: Вода горячая

4. Место отбора: МУП "РКС"

Московская область, Сергиево-Посадский район, п. Новый
Кран котельной

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 21.03.2018 09:40

Ф.И.О., должность: Мантель Е. В., техник

Условия доставки: автотранспорт, сумка-холодильник

Дата и время доставки в ИЛЦ: 21.03.2018 12:10

НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 ""Вода. Общие требования к отбору проб.", ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) ""Вода .Отбор проб для микробиологического анализа"", МУК 4.3.2900-11 ""Измерение температуры горячей воды систем централизованного горячего водоснабжения""

6. Дополнительные сведения: Сопроводительный документ № 1.518

Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявление № 51/СП от 26.01.2018
заявка № 68 от 23.01.2018

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:

СанПиН 2.1.4.2496-09 "Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения",

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"

8. Код образца (пробы): 05.06.18.1294 14-1

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор вольтамперометрический АКВ-07МК	0464	АА 6281360 от 06.06.2017	05.06.2018
2	КФК-2	9003766	АА 6281352 от 06.06.2017	05.06.2018
3	Преобразователь ионометрический И-500	1147	АА 6281363 от 06.06.2017	05.06.2018

10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 21.03.2018 12:40 внутрилабораторный номер образца (пробы) 1294 - 1016 дата начала испытаний 21.03.2018 12:40 дата выдачи результата 23.03.2018 13:11					
1	Цветность	градус	менее 1	20	ГОСТ 31868-2012

Протокол № 1.1294

стр. 1 из 2

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 21.03.2018 12:40 внутрилабораторный номер образца (пробы) 1294 - 1016 дата начала испытаний 21.03.2018 12:40 дата выдачи результата 23.03.2018 13:11					
1	Водородный показатель	ед. рН	7,8±0,4	6 - 9	ПНД Ф14.1:2:3:4.121-97
2	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,1	0,3	ГОСТ 4011-72
3	Медь	мг/дм ³	менее 0,01	1	ПНД Ф 14.1:2:4.69-96
4	Цинк	мг/дм ³	менее 0,01	1	ПНД Ф 14.1:2:4.69-96
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 21.03.2018 12:20 внутрилабораторный номер образца (пробы) 1294 - 958 дата начала испытаний 21.03.2018 12:20 дата выдачи результата 22.03.2018 10:34					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ПОКАЗАТЕЛИ ФИЗИЧЕСКИХ СВОЙСТВ					
1	Температура воды	°С	60	60 - 75	

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:  Кудрявцева Ю. Г., техник

Заместитель руководителя ИЛЦ:  Дымонт О.В.



**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»
Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» в г. Ивантеевка, Пушкинском,
Сергиево-Посадском районах
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ЦЕНТР)**

Лицензия Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения № ФС -99-01-009093 от 27.07.15 бессрочно
141300, Московская область, г. Сергиев Посад, Хотьковский пр-д, д.18 Тел/Факс 8496-540-64-37 E-mail: sposad_fguz@mail.ru
ОКПО 019344868 ОГРН 1055005109147 ИНН 5029081629 КПП 504202001

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1.1296 от 23 марта 2018 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "РКС"
2. Юридический адрес: Московская область, г.Сергиев Посад, Новоугличское шоссе, д.54, пом.1
3. Наименование образца (пробы), дата изготовления: Вода горячая
4. Место отбора: МУП "РКС"
Московская область, Сергиево-Посадский район, п. Новый
Кран котельной
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 21.03.2018 09:40
Ф.И.О., должность: Мантель Е. В., техник
Условия доставки: автотранспорт, сумка-холодильник
Дата и время доставки в ИЛЦ: 21.03.2018 12:10
НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 ""Вода. Общие требования к отбору проб.""
6. Дополнительные сведения: Сопроводительный документ № 1.518
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 51/СП от 26.01.2018
заявка № 68 от 23.01.2018
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
СанПиН 2.1.4.2496-09 "Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения",
СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"
8. Код образца (пробы): 05.18.1296 14-1

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	КФК-2	9003766	АА 6281352 от 06.06.2017	05.06.2018

10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 21.03.2018 12:40 внутрилабораторный номер образца (пробы) 1296 - 1018 дата начала испытаний 21.03.2018 12:40 дата выдачи результата 23.03.2018 13:11					
1	Запах	балл	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,58	1,5	ГОСТ Р 57164-2016

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: _____ Кудрявцева Ю. Г., техник

Заместитель руководителя ИЛЦ: _____ Дымент О.В.

Протокол № 1.1296

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

стр. 1 из 1

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»
Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» в г. Ивanteevka, Пушкинском,
Сергиево-Посадском районах
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ЦЕНТР)**

Лицензия Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения № ФС -99-01-009093 от 27.07.15 бессрочно
141300, Московская область, г. Сергиев Посад, Хотьковский пр-д, д.18 Тел/Факс 8496-540-64-37 E-mail: sposad_fguz@mail.ru
ОКПО 019344868 ОГРН 1055005109147 ИНН 5029081629 КПП 504202001

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1.644 от 22 февраля 2018 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "РКС"
2. Юридический адрес: Московская область, г.Сергиев Посад, Новоугличское шоссе, д.54, пом.1
3. Наименование образца (пробы), дата изготовления: Вода питьевая из водопроводной сети
4. Место отбора: МУП РКС;
Московская область, Сергиево-Посадский район, мкр. Новый;
Котельная мкр. Новый
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 14.02.2018 10:00
Ф.И.О., должность: Мантель Е. В., техник
Условия доставки: автотранспорт, сумка-холодильник
Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.02.2018 12:00
НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 ""Вода. Общие требования к отбору проб"", ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) ""Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах""
6. Дополнительные сведения: Сопроводительный документ № 1.123
Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № 1723 от 28.12.2017
Заявка № 1518 от 27.12.2017
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
СанПиН 2.1.4.1074-01 ""Вода питьевая. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения""
8. Код образца (пробы): 05.18.644 14-1



9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	КФК-2	9003766	АА 6281352 от 06.06.2017	05.06.2018

10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 14.02.2018 12:30 внутрилабораторный номер образца (пробы) 644 - 500 дата начала испытаний 14.02.2018 12:30 дата выдачи результата 16.02.2018 14:28					
1	Запах	балл	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	менее 0,58	1,5	ГОСТ Р 57164-2016

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:  Федорова Г. А., техник
Заместитель руководителя ИЛЦ:  Дымонт О.В.

Протокол № 1.644

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

стр. 1 из 1

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»
Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» в г. Ивanteeвка, Пушкинском,
Сергиево-Посадском районах
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ЦЕНТР)**

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации Росаккредитация № РОСС.RU.0001.511333 с 26 июля 2013 г. по 26 июля 2018 г
Лицензия Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения № ФС -99-01-009093 от 27.07.15 бессрочно
141300, Московская область, г. Сергиев Посад, Хотьковский пр-д, д.18 Тел/Факс 8496-540-64-37 E-mail: sposad_fguz@mail.ru
ОКПО 019344868 ОГРН 1055005109147 ИНН 5029081629 КПП 504202001

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1.1292 от 23 марта 2018 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "РКС"
2. **Юридический адрес:** Московская область, г.Сергиев Посад, Новоугличское шоссе, д.54, пом.1
3. **Наименование образца (пробы), дата изготовления:** Вода питьевая из водопроводной сети
4. **Место отбора:** МУП "РКС"
Московская область, Сергиево-Посадский район, п. Новый
Кран котельной
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 21.03.2018 09:40
Ф.И.О., должность: Мانتель Е. В., техник
Условия доставки: автотранспорт
Дата и время доставки в ИЛЦ: 21.03.2018 12:10
НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 ""Вода. Общие требования к отбору проб."" , ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) ""Вода .Отбор проб для микробиологического анализа"", ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) ""Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах""
6. **Дополнительные сведения:** Сопроводительный документ № 1.518
Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявление № 51/СП от 26.01.2018
заявка № 68 от 23.01.2018
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
СанПиН 2.1.4.1074-01 ""Вода питьевая. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения""
8. **Код образца (пробы):** 05.06.18.1292 14-1

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	КФК-2	9003766	АА 6281352 от 06.06.2017	05.06.2018

10. **Условия проведения испытаний:** соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 21.03.2018 12:40 внутрилабораторный номер образца (пробы) 1292 - 1014 дата начала испытаний 21.03.2018 12:40 дата выдачи результата 23.03.2018 10:42					
1	Цветность	градус	менее 1	20	ГОСТ 31868-2012
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 21.03.2018 12:40 внутрилабораторный номер образца (пробы) 1292 - 1014 дата начала испытаний 21.03.2018 12:40 дата выдачи результата 23.03.2018 10:42					
1	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	менее 0,1	0,3	ГОСТ 4011-72

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 21.03.2018 12:20					
внутрилабораторный номер образца (пробы) 1292 - 957					
дата начала испытаний 21.03.2018 12:20 дата выдачи результата 22.03.2018 10:34					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	50	
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:  Кудрявцева Ю. Г., техник

Заместитель руководителя ИЛЦ:  Дымент О.В.

