**Перечень научно-исследовательского оборудования ФГБОУ «Череповецкий государственный университет»**

(*числящегося на балансе вуза с 2015 по 2021 гг*.).

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Название структурного подразделения | Наименование оборудования НИР (не включая вычислительную и иную технику) | Категория оборудо-вания \* | Подкатегория оборудования НИР | Направление использования оборудования:  1-обучение; 2-проведение лабораторных испытаний в рамках НИР (НИОКР); 3-предоставление услуг сторонним организациям. | Информация о загрузке лабораторного оборудования (час./неделю) | Цена работ на оборудовании утверждена ПРИКАЗОМ или договорная |
| **Институт информационных технологий, кафедра Автоматизации и управления** | Станок сверлильный BG-5158A | 203 | 01.3 для физической обработки материалов | 1,2 | 8 | договорная |
| Станок точильный DACHENG SLM93-210 | 203 | 01.3 для физической обработки материалов | 1,2 | 8 | договорная |
| **Институт информационных технологий, кафедра Физики** | Дозиметр-радиометр МКС-83Б | 204 | 02.8 вспомогательное для контроля и регулирования физических параметров | 1,2 | 8 | договорная |
| Индикатор радиоактивности РАДЭКС РД1503+ | 204 | 02.7 для измерения и контроля ионизирующих излучений | 1,2 | 8 | договорная |
| Осциллограф ОСУ-10А | 204 | 02.8 вспомогательное для контроля и регулирования физических параметров | 1 | 12 | договорная |
| Мини-спектрометр NKS 1001 | 205 | 03.2 приборы и аппаратура для исследования и анализа поверхности прочие | 1,2 | 8 | договорная |
| **Институт информационных технологий, кафедра Физики** | Приставка для изучения спектра щелочных металлов в растворах | 204 | 02.8 вспомогательное для контроля и регулирования физических параметров | 1,2 | 8 | договорная |
| Приставка для изучения свойств жидкостей (колорометрических, физических) | 204 | 02.8 вспомогательное для контроля и регулирования физических параметров | 1,2 | 8 | договорная |
| Приставка для колометрических исследований непрозрачных поверхностей | 204 | 02.8 вспомогательное для контроля и регулирования физических параметров | 1,2 | 8 | договорная |
| Прибор Ультразвуковой дефектоскоп УД 2-12 | 205 | 03.9 для исследования строения вещества дифракционными методами | 1,2 | 8 | договорная |
| **Институт информационных технологий, кафедра математического и программного обеспечения ЭВМ** | Паяльная станция LUKEY-702 | 203 | 01.3 для физической обработки материалов | 1 | 10 | договорная |
| Комплекс аппаратно-программный электроэнцефалографический "Мицар-ЭЭГ-202" | 207 | 05.2 комплексы вычислительные | 1 | 25 | договорная |
| **Институт информационных технологий, кафедра информационной безопасности** | Дефектоскоп МД-7 | 204 | 02.2. для определения механических свойств и величин | 1,2 | 5 | договорная |
| Считыватель биометрический EyeSwipe-Nano с комплектом програмного обеспечения | 207 | 05.2 комплексы вычислительные | 1 | 10 | договорная |
| **Гуманитарный институт, кафедра Истории и философии** | Микроскоп Альтами СМ0745-Т | 205 | 03.1 для микроскопических исследований | 1,2 | 10 | договорная |
| IP-камера HikVision | 206 | 03.1 для микроскопических исследований | 1,2 | 10 | договорная |
| Тахеометр Nikon Nivo 5.M+ | 206 | 04.7 для гидрологических и геологических исследований | 1,2,3 | 7 | договорная |
| Палатка LAIR-4 | 206 | 04.7 для гидрологических и геологических исследований | 1,2 | 2 летних месяца круглосуточно | договорная |
| Палатка GROT/TR | 206 | 04.7 для гидрологических и геологических исследований | 1,2 | 2 летних месяца круглосуточно | договорная |
| Радиосистема AKG WMS40 Mini Vocal Set Band US45A | 206 | 04.7 для гидрологических и геологических исследований | 1,2 | 2 летних месяца круглосуточно | договорная |
| Палатка "Памир-10" | 206 | 04.7 для гидрологических и геологических исследований | 1,2 | 2 летних месяца круглосуточно | договорная |
| Комплект для бурения торфяных почв | 206 | 04.7 для гидрологических и геологических исследований | 1,2,3 | летние месяцы круглосуточно | договорная |
| Баня походная "BEREG ПБ-2" (2\*3 м) | 206 | 04.7 для гидрологических и геологических исследований | 1,2,3 | летние месяцы круглосуточно | договорная |
| Палатка "Памир-10" эконом | 206 | 04.7 для гидрологических и геологических исследований | 1,2,3 | летние месяцы круглосуточно | договорная |
| **Гуманитарный институт, кафедра Истории и философии**  **Гуманитарный институт, кафедра Истории и философии** | Смартфон Honor | 206 | 04.7 для гидрологических и геологических исследований | 1,2,3 | 10 | договорная |
| Палатка "BeLL 4" | 206 | 04.7 для гидрологических и геологических исследований | 1,2,3 | летнее время круглосуточно | договорная |
| Палатка CAVE | 206 | 04.7 для гидрологических и геологических исследований | 1,2,3 | летнее время круглосуточно | договорная |
| Палатка MOS6 | 206 | 04.7 для гидрологических и геологических исследований | 1,2,3 | летнее время круглосуточно | договорная |
| Палатка Mountain | 206 | 04.7 для гидрологических и геологических исследований | 1,2,3 | летнее время круглосуточно | договорная |
| Радиатор Scarlett SC21 1507S3B | 206 | 04.7 для гидрологических и геологических исследований | 1,2,3 | 15-20 часов в зимнее время | договорная |
| Лестница трансформер | 206 | 04.7 для гидрологических и геологических исследований | 1,2,3 | в летнее время круглосуточно | договорная |
| Мотопомпа HONDA WT20DE | 206 | 04.7 для гидрологических и геологических исследований | 1,2,3 | в летнее время круглосуточно | договорная |
| Объектив Canon EF-S, | 206 | 04.7 для гидрологических и геологических исследований | 1,2,3 | 20 | договорная |
| Бензокоса Stihl FS 250 | 206 | 04.7 для гидрологических и геологических исследований | 1,2,3 | в летнее время круглосуточно | договорная |
| Проектор Optoma W335е | 206 | 04.7 для гидрологических и геологических исследований | 1,2,3 | 3-5 | договорная |
| **Инженерно-технический институт, кафедра транспортных средств и техносферной безопасности** | Графическая станция KM Office i7-4790 2x8 Gb 24", | 207 | 05.2 комплексы вычислительные | 1 | 8 | договорная |
| Перфоратор Makita HR2450 | 203 | 01.3 для физической обработки материалов | 1 | 2 | договорная |
| Пила монтажная Makita 2414NB | 203 | 01.3 для физической обработки материалов | 1 | 1 | договорная |
| Полуавтомат СВАРОГ MIG160 | 203 | 01.3 для физической обработки материалов | 1 | 2 | договорная |
| Станок сверлильный "Корвет-45" ЭНКОР 10245 | 203 | 01.3 для физической обработки материалов | 1 | 2 | договорная |
| Тиски для мастерских HEAVY DUTY WI00191 | 203 | 01.3 для физической обработки материалов | 1 | 4 | договорная |
| **Инженерно-технический институт, кафедра транспортных средств и техносферной безопасности** | Электроточило ИНТЕРСКОЛ Т-200/350 | 203 | 01.3 для физической обработки материалов | 1 | 2 | договорная |
| Шлифмашина угловая Makita GA 5030 | 203 | 01.3 для физической обработки материалов | 1 | 2 | договорная |
| Набор инструмента JONNESWAY S04H524127S 127 предметов | 203 | 01.3 для физической обработки материалов | 1 | 20 | договорная |
| Установка для проверки законов трения М9 | 204 | 02.8 вспомогательное для контроля и регулирования физических параметров | 1 | 5 | договорная |
| Автоматизированный лабораторный комплекс "Детали машин-колодочный тормозной мех | 207 | 05.2 комплексы вычислительные | 1 | 20 | договорная |
| Автоматизированный лабораторный комплекс "Детали машин-передачи редукторные" | 207 | 05.2 комплексы вычислительные | 1 | 20 | договорная |
| Анализатор спектра "Ассистент V3RT" трехкоординатный | 204 | 02.5 для акустических измерений | 1,2 | 20 | договорная |
| Измеритель влажности DT-125G | 204 | 02.3 для исследования и определения физических свойств среды | 1,2 | 15 | договорная |
| Пресс NORDBERG AUTOMOTIVE №3610 10т. | 203 | 01.3 для физической обработки материалов | 1,2 | 4 | договорная |
| **Инженерно-технический институт, кафедра транспортных средств и техносферной безопасности** | Трубогиб гидравлический 12 тонн | 203 | 01.3 для физической обработки материалов | 1,2 | 2 | договорная |
| Инверторный аппарат СВАРОГ TIG 200 P AC/DC Tech | 203 | 01.3 для физической обработки материалов | 1,2 | 2 | договорная |
| Дефектоскоп УД3-307 ВД "Пеленг" | 204 | 02.8 вспомогательное для контроля и регулирования физических параметров | 1,2 | 2 | договорная |
| Нивелир лазерный BOSCH | 204 | 02.8 вспомогательное для контроля и регулирования физических параметров | 1,2 | 5 | договорная |
| Фрезерный станок с числовым программным управлением (ЧПУ) | 203 | 01.3 для физической обработки материалов | 1 | 20 | договорная |
| **Инженерно-технический институт, кафедра** **Электроэнергетики и электротехники** | Стенд для акустической диагностики | 204 | 02.5 для акустических измерений | 1 | 2 | договорная |
| Стенд электроснабжения  «Умный щит» | 204 | 02.1. Оборудование для электротехнических измерений и контроля электрических и электромагнитных параметров | 1 | 2 | договорная |
| Стенд «Демоколонна с автоматом MTZ» | 204 | 02.1. Оборудование для электротехнических измерений и контроля электрических и электромагнитных параметров | 2 | 2 | договорная |
| **Инженерно-технический институт, кафедра** **Электроэнергетики и электротехники** | Стенд «Насосная станция» | 204 | 02.1. Оборудование для электротехнических измерений и контроля электрических и электромагнитных параметров | 2 | 2 | договорная |
| Стенд «Вентиляционная установка» | 204 | 02.1. Оборудование для электротехнических измерений и контроля электрических и электромагнитных параметров | 2 | 2 | договорная |
| Стенд «БЛОК МИКРОПРОЦЕССОРНЫЙ РЕЛЕЙНОЙ ЗАЩИТЫ БМРЗ-152-КСЗ-01» | 204 | 02.1. Оборудование для электротехнических измерений и контроля электрических и электромагнитных параметров | 2 | 2 | договорная |
| Стенд «БЛОК МИКРОПРОЦЕССОРНЫЙ РЕЛЕЙНОЙ ЗАЩИТЫ БМРЗ-152-КСЗ-01» | 204 | 02.1. Оборудование для электротехнических измерений и контроля электрических и электромагнитных параметров | 2 | 2 | договорная |
| Стенд «Крановая установка» | 204 | 02.1. Оборудование для электротехнических измерений и контроля электрических и электромагнитных параметров | 2 | 2 | договорная |
| **Инженерно-технический институт, кафедра Металлургии, машиностроения и технологического оборудования** | Инвертированный металлографический микроскоп Meiji IM 7530 | 205 | 03.1 для микроскопических исследований | 1,2 | 8 | договорная |
| Микрометр MATRIX 0-25мм | 204 | 02.8 вспомогательное для контроля и регулирования физических параметров | 1 | 4 | договорная |
| Анализатор ситовой А 20 | 204 | 02.8 вспомогательное для контроля и регулирования физических параметров | 1 | 2 | договорная |
| Ручной отрезной станок PowerCut 10 в комплекте с принадлежностями | 203 | 01.3 для физической обработки материалов | 1 | 8 | договорная |
| Автоматический шлифовально-полировальный станок | 205 | 03.12 пробоподготовка | 1,2 | 8 | договорная |
| Автоматический электропневматический пресс, | 205 | 03.12 пробоподготовка | 1,2 | 8 | договорная |
| Универсальная электромеханическая испытательная машина Galdabini, | 204 | 02.2 для определения механических свойств и величин | 1,2 | 8 | договорная |
| Микротвердомер FutureTech FM-310 в комплекте с видеокамерой цветной BR-3151LC-UF, | 204 | 02.2 для определения механических свойств и величин | 1,2 | 8 | договорная |
| **Инженерно-технический институт, кафедра Строительства** | Весы Shinko AJ-1200CE (1200г/0.1г) ViBRA | 204 | 02.2 для определения механических свойств и величин | 1,2,3 | 2 | Приказ №01-02-130 от 15.02.2019 |
| **Инженерно-технический институт, кафедра Строительства** | Пресс на сжатие-гидравлический полуавтоматический испытательный пресс С077N | 204 | 02.2 для определения механических свойств и величин | 1,2,3 | 2 | Приказ №01-02-130 от 15.02.2019 |
| Прибор "АГАМА-2РМ" (определение водонепроницаемости бетона) | 204 | 02.3 для исследования и определения физических свойств среды | 1,2,3 | 2 | Приказ №01-02-130 от 15.02.2019 |
| Камера пропарочная КУП-1 | 203 | 01.4 оборудование термическое | 1,2,3 | 2 | Приказ №01-02-130 от 15.02.2019 |
| Форма куб 70,7х70,7х70,7 мм трехгнездовая оцинкованная | 204 | 02.8 вспомогательное для контроля и регулирования физических параметров | 1,2,3 | 2 | Приказ №01-02-130 от 15.02.2019 |
| Индикатор радиоактивности РАДЭКС РД1503+ | 204 | 02.7 для измерения и контроля ионизирующих излучений | 2 | 2 | Приказ №01-02-130 от 15.02.2019 |
| Наборная приточная установка П1: вентилятор, фильтр, нагреватель, клапан обратны | 204 | 02.8 вспомогательное для контроля и регулирования физических параметров | 2,3 | - | - |
| Наборная вытяжная установка В1: вентилятор, клапан обратный | 204 | 02.8 вспомогательное для контроля и регулирования физических параметров | 2,3 | - | - |
| Комплект для измерения плотности AJDK (идет в комплекте с весами с НПВ до 1200 г), | 204 | 02.3 для исследования и определения физических свойств среды | 1,2,3 | 2 | Приказ №01-02-130 от 15.02.2019 |
| **Инженерно-технический институт, кафедра Строительства** | Режущая мельница VLM-6, навеска до 300г | 203 | 01.3 для физической обработки материалов | 1,2,3 | 3 | Приказ №01-02-130 от 15.02.2019 |
| Форма балочка 3ФБ-40 (40х40х160 мм) | 204 | 02.8 вспомогательное для контроля и регулирования физических параметров | 1,2,3 | 2 | Приказ №01-02-130 от 15.02.2019 |
| Форма куба 3ФК-50, трехгнездовая | 204 | 02.8 вспомогательное для контроля и регулирования физических параметров | 1,2,3 | 2 | Приказ №01-02-130 от 15.02.2019 |
| прибор Т-3 | 204 | 02.3 для исследования и определения физических свойств среды | 1,2,3 | 2 | Приказ №01-02-130 от 15.02.2019 |
| Весы лабораторные M-ER 122ACFJR-150.005 LCD | 204 | 02.2 для определения механических свойств и величин | 2,3 | 10 | Приказ №01-02-130 от 15.02.2019 |
| **Инженерно-технический институт, кафедра Химических технологий** | Плита нагревательная ES-HF3040 | 203 | 01.4 оборудование термическое | 1,2,3 | 8 | договорная |
| Прибор ПУ-4Э | 204 | 02.3 оборудование для исследования и определения физических свойств среды | 1,2,3 | 0,5 | договорная |
| Титратор АТП-02 | 203 | 01.2 оборудование для реализации физико-химических и химических процессов | 1,2,3 | 0,5 | договорная |
| **Инженерно-технический институт, кафедра Химических технологий** | Дериватограф 3431 Q1500 D в комплектации | 205 | 3.10 оборудование для ислледования состава, строения веществ и материалов, прочее | 2,3 | 0,5 | договорная |
| Электрическая плитка Помощница ЭЛП 800 | 203 | 01.4 оборудование термическое | 1,2,3 | 8 | договорная |
| Плита нагревательная ES-HF3040 | 203 | 01.4 оборудование термическое | 1,2,3 | 8 | договорная |
| Испаритель ротационный ИР-1 ЛТ | 203 | 01.1 оборудование для физических и физико-химических методов разделения | 1,2,3 | 0,5 | договорная |
| Измеритель температуры многоканальный МИТ-12ТП-11 | 204 | 02.8 оборудование вспомогательное для контроля и регулирования физических параметров | 1,2,3 | 0,5 | договорная |
| Регулятор температуры РТМ-3-2-1 | 204 | 02.8 оборудование вспомогательное для контроля и регулирования физических параметров | 1,2,3 | 0,5 | договорная |
| Прибор вакуумного фильтрования ПВФ-35/3НБ (с вакуумным насосом) | 203 | 01.1 оборудование для физических и физико-химических методов разделения | 1,2,3 | 0,5 | договорная |
| **Инженерно-технический институт, кафедра Химических технологий** | Хроматограф газовый "Кристаллюкс-4000М" | 205 | 03.7 оборудование для исследования с использовнием хроматографических методов анализа | 1,2,3 | 0 | договорная |
| Манометр дифференциальный цифровой ДМЦ-01М с обработкой данных | 204 | 02.8 вспомогательное для контроля и регулирования физических параметров | 1 | 0,5 | договорная |
| Аквадистиллятор АДЭА 4 СЗМО | 203 | 01.3 оборудование для физической обработки материалов | 1,2,3 | 40 | договорная |
| Анализатор вольтамперометрический АВС-1.1 | 205 | 03.8 оборудование для исследований хим. и элементного состава веществ | 1,2,3 | 10 | договорная |
| Дозатор "Biohit Proline" 20-200 мкл | 204 | 02.8 вспомогательное для контроля и регулирования физических параметров | 1,2,3 | 10 | договорная |
| Дозатор механический 1-канальный 100-1000 мкл, | 204 | 02.8 вспомогательное для контроля и регулирования физических параметров | 1,2,3 | 10 | договорная |
| **Институт Педагогики и психологии, кафедра НООиСП** (остальное оборудование не относится к НИР) | Весы с гирями до 200гр. | 204 | 02.2 для определения механических свойств и величин | 1 | 2 | договорная |
| Цифровой микроскоп | 205 | 03.1 для микроскопических исследований | 1,2 | 2 | договорная |
| **Институт Педагогики и психологии, кафедра Дефектологического образования** (остальное оборудование не относится к НИР) | Аудиометр клинический АС 40 | 204 | 02.5 для акустических измерений | 1 | 2 | договорная |
| Программно-индикаторный тренажерный комплекс "АБИЛИТОН"- Опорно-двигательный | 206 | 04.3 для изучения живых систем | 1 | 8 | договорная |
| **Факультет биологии и здоровья человека, кафедра Биологии** | Низкотемпературная лабораторная электропечь (сушильный шкаф) SNOL 20/300 | 203 | 01.4 оборудование термическое | 1,2,3 | 20 | Приказ №01-02-928 от 17.12.2019 |
| Хроматограф жидкостный ЛЮМАХРОМ с флуориметрическим ФЛД 2420 | 204 | 02.3 для исследования и определения физических свойств среды | не используется | не используется | **-** |
| Ртутный анализатор РА-915М в комплекте | 206 | 04.3 для изучения живых систем | 1,2,3 | 35 | Приказ №01-02-928 от 17.12.2019 |
| Весы лабораторные электронные аналитические СЕ224-С | 204 | 02.8 вспомогательное для контроля и регулирования физических параметров | 2,3 | 35 | договорная |
| Электропечь лабораторная SNOL 22/1100 | 205 | 03.12 пробоподготовка | 1,2,3 | 15 | Приказ №01-02-928 от 17.12.2019 |
| Микроскоп лабораторный Olympus CX41 | 205 | 03.1 для микроскопических исследований | 1,2 | 5 | договорная |
| **Факультет биологии и здоровья человека, кафедра Биологии** | Микроскоп стереоскопический панкратический МСП-1 | 205 | 03.1 для микроскопических исследований | 1 | 40 | договорная |
| Камера цифровая Videozavr VZ-C31Sr | 204 | 02.8 вспомогательное для контроля и регулирования физических параметров | 1 | 5 | договорная |
| Спектрофотометр ПЭ-5400УФ с держателем 6-ти кювет | 204 | 02.3 для исследования и определения физических свойств среды | 1,2,3 | 20 | договорная |
| Термостат ТС-1/80 СПУ | 203 | 01.4 оборудование термическое | 1 | 10 | договорная |
| ДТ-3гх дночерпатель трубчатый для ультратонких гидрохимических исследований | 206 | 04.7 для гидрологических и геологических исследований | 1,2,3 | 5 | договорная |
| Микротом | 203 | 01.3 для физической обработки материалов | вспомогательное | 1 | договорная |
| ИК фурье-спектрометр | 204 | 02.6 для оптических измерений и исследований (кроме микроскопов и телефскопов) | 1,2,3 | 4 | договорная |
| Дозатор 1-канальный переменного объема 10-100мкл | 204 | 02.8 вспомогательное для контроля и регулирования физических параметров | 1,2 | 20 | договорная |
| **Факультет биологии и здоровья человека, кафедра Биологии** | Дозатор 1-канальный переменного объема 500-5000мкл | 204 | 02.8 вспомогательное для контроля и регулирования физических параметров | 1,2 | 20 | договорная |
| Система эффективного извлечения активных компонентов органического сырья | 206 | 04.3 для изучения живых систем | 1,2,3 | 15 | Приказ №01-02-928 от 17.12.2019 |
| Атомно-абсорбционный спектрометр МГА-915МД в комплекте | 204 | 03.6 для исследования и анализа методом оптической спектроскопии | 1,2,3 | 15 | Приказ №01-02-928 от 17.12.2019 |
| Морозильный шкаф Indesit SFR 167 | 203 | 01.4 оборудование термическое | 2,3 | 40 | договорная |
| Морозильная камера Liebherr GN 4113-20 (хранение проб) | 203 | 01.4 оборудование термическое | 2,3 | 40 | договорная |
| Холодильник однодверный RF Liebherr Ksl 2814-20 (хранение проб) | 203 | 01.4 оборудование термическое | 2,3 | 40 | договорная |
| Камера наблюдения 14 MP Natureview Cam HD | 206 | 04.3 для изучения живых систем | 1,2,3 | 5 | договорная |
| Фотоловушка Seelock S128 | 206 | 04.3 для изучения живых систем | 1,2,3 | 5 | договорная |
| Комбинированное устройство сжигания в потоке гелия Flash IRMS | 204 | 03.6 для исследования и анализа методом оптической спектроскопии | 2,3 | 20 | Приказ №01-02-2019 от 17.12.2019 |
| **Факультет биологии и здоровья человека, кафедра Биологии**      **Факультет биологии и здоровья человека, кафедра Биологии** | Масс-спектрометр Delta V Advantage (изотопный) | 204 | 03.4 прибор для масс-спектрометрии | 2,3 | 20 | Приказ №01-02-2019 от 17.12.2019 |
| Система HD- коллекторов для изотопного анализа водорода для масс-спектрометра | 204 | 03.4 оборудование и приборы для масс-спектрометрии | 2,3 | 20 | Приказ №01-02-2019 от 17.12.2019 |
| Автоматическая пипетка 10-100 мкл Лайт | 204 | 02.8 вспомогательное для контроля и регулирования физических параметров | 1,2,3 | 20 | договорная |
| Автоматическая пипетка 100-1000 мкл Лайт | 204 | 02.8 вспомогательное для контроля и регулирования физических параметров | 1,2,3 | 20 | договорная |
| Автоматическая пипетка 1000-10000 мкл Лайт | 204 | 02.8 вспомогательное для контроля и регулирования физических параметров | 1,2,3 | 10 | договорная |
| Портативный рН-метр рН-150МИ (для пробоподготовки), | 205 | 03.12 пробоподготовка | 2,3 | 5 | Приказ №01-02-928 от 17.12.2019 |
| Весы электронные Professional | 204 | 02.3 для исследования и определения физических свойств среды | 2,3 | 5 | договорная |
| Микроскоп стереоскопический с принадлежностями LeicaM205 С, | 204 | 02.3 для исследования и определения физических свойств среды | 2,3 | 10 | Приказ №01-02-928 от 17.12.2019 |
| Лиофильная сушилка ИНЕЙ | 203 | 01.4 оборудование термическое | 1,2,3 | 30 | Приказ №01-02-928 от 17.12.2019 |
| Термогигрометр (testo 623) | 204 | 02.3 для исследования и определения физических свойств среды | 1 | 40 | Приказ №01-02-928 от 17.12.2019 |
| Центрифуга Fronter TM FC5706 в комплекте с Сов.8угловым ротором для пробирок | 203 | 01.3 для физической обработки материалов | 1,2,3 | 10 | Приказ №01-02-928 от 17.12.2019 |
| **Региональный научно-технический центр** | Дисковая отрезная пила MCS-275M JE 50000210M | 203 | 01.3 для физической обработки материалов | 1,2,3 | 6 | договорная |
| Компьютер в сборе Apple Mac mini | 207 | 05.2 комплексы вычислительные | 2,3 | 40 | договорная |
| Лазерный дальномер BOSCH GLM 50C | 204 | 02.6 для оптических измерений и исследований (кроме микроскопов и телефскопов) | 1,2,3 | 2 | договорная |
| 3D сканер Occipital Structure Sensor | 204 | 02.8 вспомогательное для контроля и регулирования физических параметров | 2,3 | 6 | договорная |
| Гравировально-фрезерный станок Моделист 120180AL | 203 | 01.3 для физической обработки материалов | 1,3 | 30 | Приказ №01-02-8 от 14.01.2021 |
| Лазерный гравер Raylogic 11G 530 | 203 | 01.3 для физической обработки материалов | 1,3 | 30 | Приказ №01-02-8 от 14.01.2021 |
| **Региональный научно-технический центр** | Мобильный лидар 3D Velodyne LiDAR VLP-16 | 206 | 04.7 для гидрологических и геологических исследований | 1,3 | 2 | договорная |
| УФ-камера XYZ для постобработки полимерных моделей | 203 | 01.4 оборудование термическое | 1,2,3 | 16 | договорная |
| Шлем виртуальной реальности в комплектации с программным обеспечением "Алгоритмы | 207 | 05.2 комплексы вычислительные | 1 | 2 | договорная |
| Бесконтактная измерительная система-3D сканер RangeVision PRO 2M | 204 | 02.8 вспомогательное для контроля и регулирования физических параметров | 2,3 | 8 | Приказ №01-02-8 от 14.01.2021 |
| Портативная оптическая система трехмерного сканирования - трехмерный сканер Артек | 204 | 02.8 вспомогательное для контроля и регулирования физических параметров | 2,3 | 12 | Приказ №01-02-8 от 14.01.2021 |
| Серверный шкаф DEPO Rack 600G3 | 207 | 05.2 комплексы вычислительные | 2,3 | 40 | договорная |
| Комплект для вакуумной дегазации | 203 | 01.3 для физической обработки материалов | 1,2,3 | 24 | договорная |
| Сервер в сборе DEPO Storm 3400C3 | 207 | 05.2 комплексы вычислительные | 2,3 | 40 | договорная |
| Сканер 3D BQ Ciclop | 204 | 02.8 вспомогательное для контроля и регулирования физических параметров | 1 | 4 | Приказ №01-02-8 от 14.01.2021 |
| **Региональный научно-технический центр** | Шлифмашина угловая Hitachi G 13SR4 +промо диск CARAT | 203 | 01.3 для физической обработки материалов | 1,3 | 12 | договорная |
| Фрезерный станок с числовым программным управлением (ЧПУ) с 4-й поворотной осью | 203 | 01.3 для физической обработки материалов | 1,3 | 32 | Приказ №01-02-8 от 14.01.2021 |
| Станок GRBL 1610 + 0.5w Laser | 203 | 01.3 для физической обработки материалов | 1,3 | 24 | Приказ №01-02-8 от 14.01.2021 |
| **Лаборатория промышленной и рудной минералогии** | Микроскоп стерео МС-2-ZOOM вар.2CR | 205 | 03.1 для микроскопических исследований | 1,2 | 30 | договорная |
| Станок отрезной DIAM SK-800/2.2 600027 | 203 | 01.3 для физической обработки материалов | 1,2 | 8 | договорная |

\* - Категория оборудования:

203 - для процессов обработки и превращения веществ и материалов;

204 - изучения и измерения свойств веществ и материалов;

205-для исследования структуры и состава веществ и материалов;

206-специализированное и уникальное;

207-средства компьютерного моделирования и расчетов.