

Сведения об оборудованных кабинетах естественно-научной направленности

Учебный кабинет № 1 Музей природы «Эксплораториум»



Функц. назначение кабинета	Площадь кабинета	Количество посадочных мест	Объединения	Наименование оборудования (учебного)
Музей природы «Эксплораториум»: экскурсии, проведение мастер-классов, образовательных сессий, профессиональных проб	53,7 кв.м.	16	«Биомолекула», «Эколайн», «Зеленые технологии», «Я – исследователь», «ЭКО-полис», «Био-вектор»	Мебель Стол-мойка СОВЛАБ-1200 НЖ – 1 шт. Шкаф для хранения лабораторной посуды СОВЛАБ-800 ШП, 2017 – 1 шт. Витрина музейная – 10 шт. Стол-прилавок музейный, 2017 – 5 шт. Стол – 7 шт. Тумба с 3-мя ящиками, 2017 – 1 шт. Стеллаж для книг, 2017 – 1 шт Трибуна – 1 шт. Стеллаж, 2017 – 6 шт. Стол пристенный, 2020 – 1 шт. Стеллаж металлический – 5 шт. Флипчарт передвижной Berlingo “Premium”, 70*100 см – 2 шт. Оргтехника Интерактивная LED панель – 1 шт. Монитор ЖК 23,6” Philips 246E7QDSW/00/01 – 1 шт. МФУ Cannon i-SENSYS MF411 DW USB 2.0, сетевой wifi – 1 шт. Ноутбук hp1WY58EA250Gb5 Berlingo “Premium”, 70*100 см – 2 шт. Интеракт. панель LED – 1 шт. МФУ Cannon i-SENSYS MF411 DW USB 2.0, сетевой wifi – 1 шт. Осветитель светодиодным Deal Goose LED – 1шт. Лабораторное оборудование «НаноБокс» - 1 шт. Комплект лабораторного оборудования «Дистилляция» - 1 шт. Комплект лабораторного оборудования

				«Моделирование молекул. Органические соединения» - 1 шт. Комплект лабораторного оборудования «Энергия ветра» -1 шт. Комплект лабораторного оборудования «Воздух и атмосферное давление» - 1 шт. Комплект лабораторного оборудования «Давление жидкостей. Схема водопровода» -3 шт. Комплект лабораторного оборудования «Наблюдение за погодой» - 1шт. Прибор для измерения прозрачности воды (диск Секки) – 1 шт. Комплект лабораторного оборудования «Фильтрация воды» - 1 шт. Комплект лабораторного оборудования «Тепловые явления» - 1 шт. Комплект лабораторного оборудования «Эколаб» - 2 шт. Микроскоп 3100 (Bresser LCD50X200X) – 1 шт. Микроскоп Микромед Р-1-6 шт. Микроскоп Микромед 1 (вар 2-20)-4 шт. Микроскоп стерео МС-2-ZOOM Digital Luxe в компл. с окуляром WF10X со шкалой (Стерео МС-2) Микроскоп Primo Star, бинокляр, СП, окуляры 10х/18, 10х/20, 4х/10х/40х/100х – 1 шт. Микроскоп медицинский лабораторный световой фазово-контрастный БиОптик В-200 – 2 шт. Видеоокуляр DCM 130 – 2 шт. Барометр – 4 шт. Гигрометр электронный -1 шт. Манометр -3 шт. Прибор для измерения прозрачности воды (диск Секки) – 1 шт.
--	--	--	--	---

Учебный кабинет № 4



Функц. назначение кабинета	Площадь кабинета	Количество посадочных мест	Объединения	Наименование оборудования (учебного)
Теоретические и практические занятия с обучающимися	35,4 кв.м.	14	«Природа и художник»	Мебель Стул ученический – 16 шт. Стул учительский – 1 шт. Стол ученический – 7 шт. Стол учительский – 1 шт. Шкаф-витрина для выставки работ обучающихся - 4 шт. Шкаф угловой – 1 шт. Шкаф для хранения оборудования – 2 шт. Тумба для хранения наглядных пособий, канцелярских товаров – 3 шт. Магнитная доска -1 шт. Печь для запекания полимерной глины – 1 шт. Паста-машина для полимерной глины – 1 шт. Ручки 3Д и набор пластика для рисования – 1 шт. Оргтехника Ноутбук hp1WY58EA250Gbi5 Телевизор LG – 1 шт.

Учебный кабинет № 5



Функц. назначение кабинета	Площадь кабинета	Количество посадочных мест	Объединения	Наименование оборудования (учебного)
Теоретические и практические занятия с обучающимися	35,4 кв.м.	16	«Начни исследовать»	Мебель Стул ученический – 16 шт. Стул учительский – 1 шт. Стол ученический – 16 шт. Стол учительский – 1 шт. Тумба с тремя ящиками – 1 шт. Стеллаж с ящиками – 5 шт. Стеллаж технологический – 4 шт. Тумба под аппаратуру – 1 шт. Шкаф для хранения лабораторной посуды СОВЛАБ-800 ШП – 3 шт. Шкаф для хранения наглядных пособий – 2 шт. Шкаф угловой для хранения оборудования – 1 шт. Пуфик – 3 шт. Оргтехника Интерактивная доска SMART Board 480.77 – 1 шт. Ноутбук hp “WY58EA” 250 Gb I 6 – 8 шт. Проектор NECPP ryektor90562 – 1 шт. МФУ Canon i-SENSYS MF 3010 – 1 шт. 3D принтерPicaso Designer XL – 1 шт. Ксерокс Canon – 1 шт. Планшетный компьютер Huawel MediaM5 – 4 шт. Проекционный экран на штативе Projekta Professional 152x152 – 1 шт. Цифровая лаборатория для дошкольников «Наураша» - 1 шт. Цифровая лаборатория Einstein Nablet+2 – 1 шт. Динамики – 2 шт. Лабораторное оборудование Микроскоп Микромед Р-1 – 2 шт. Микроскоп Микромед Эврика – 6 шт. «НКВ», полевая лаборатория – 1 шт.

				Санитарно-пищевая мини-экспресс-лаборатория «СПЭЛ-У» - 4 шт. Видеоокуляр DCM 130 – 1 шт. Спектрофотометр УФ-1200 – 1 шт. Весы аналитические ВЛ- 124 – 1 шт. Весы лабораторные ВЛТЭ-1100 – 1 шт. Осветитель светодиодный Digital Goose LED – 1 шт. Сушилка лабораторная универсальная – 1 шт. Штатив Ш-10/23 – 3 шт. Набор химической посуды – 6 шт. Набор оборудования для проведения лабораторно-практических работ- 6шт. Набор для опытов «Волшебство света» - 1 шт. Набор для опытов «Свет и цвет» - 2 шт. Набор для опытов «Сила- невидимка» - 2 шт. Набор для опытов «Эффекты звука» - 2 шт. Набор для гидробиологических исследований Christmas - 2 шт. Набор для занимательных опытов «Начальная школа» для учащегося – 1 шт. Набор для проведения опытов по очистке воды «Юный учёный» - 10 шт.
--	--	--	--	--

Учебный кабинет № 6



Функц. назначение кабинета	Площадь кабинета	Количество посадочных мест	Объединения	Наименование оборудования (учебного)
Теоретические и практические занятия с обучающимися	36,0 кв.м.	18	«Экомир»	Мебель Стул ученический – 12 шт. Стул учительский – 1 шт. Стол ученический – 18 шт. Кресло компьютерное – 1 шт. Тумба с ящиками – 1 шт. Тумба под аппаратуру – 1 шт. Шкаф для хранения лабораторной посуды СОВЛАБ-800 ШП – 3 шт. Шкаф для хранения нагл. пособий – 2 Шкаф угловой для хранения оборудования – 1 шт. Магнитно-маркерная доска – 1 шт. Оргтехника Ноутбук LenovoPad G5070 – 1 шт. Колонки SVEN Royal – 1 шт. Мультимедийный проектор Vivitek D 517 – 1 шт. Лабораторное оборудование Весы лабораторные ВЛТЭ-1100 – 1 Тестер индукционной петли – 1 шт. Облучатель рециркулятор бактерицидный – 1 шт. Сушилка лабораторная унив. – 1 шт. Набор для исследования почвы Christmas – 2 шт. Полевой кофр набор реагентов для анализа почв – 1 шт. Набор фарфоровой хим. посуды – 1 Набор оборудования для проведения лабораторно-практических работ- 6 Набор химической посуды – 6 шт. Штатив Ш-10/23 – 5 шт. Шумомер – 1 шт.

Учебный кабинет № 7



Функц. назначение кабинета	Площадь кабинета	Количество посадочных мест	Объединения	Наименование оборудования (учебного)
Теоретические и практические занятия с обучающимися	36,0 кв.м.	18	«БиоЛаборатория»	Мебель Стул ученический – 10 шт. Стул учительский – 1 шт. Стулья – 18 шт. Тумба с ящиками – 1 шт. Тумба под аппаратуру – 1 шт. Шкаф для хранения наглядных пособий – 2 шт. Шкаф угловой для хранения оборудования – 1 шт. Шкаф для демонстрации выставочных работ – 3 шт. Магнитно-маркерная доска – 1 шт. Горшки цветочные – 15 шт. Набор по уходу за комнатными растениями PALISAD – 3 шт. Опрыскиватель для комнатных растений помповый – 2 шт. Автополив для комнатных растений – 2 шт. Лейка для цветов и комнатных растений – 2 шт. Аквариум – 1 шт. Комнатные растения Географическая карта – 1 шт. Оргтехника Портативный компьютер Asus – 1 шт. Ноутбук LenovoPad G5070 – 1 шт. Колонки SVEN Royal – 1 шт. Облучатель рециркулятор бактерицидный – 1 шт.

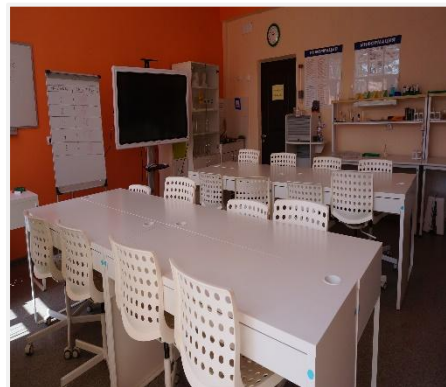
Учебный кабинет № 15



Функц. назначение кабинета	Площадь кабинета	Количество посадочных мест	Объединения	Наименование оборудования (учебного)
Учебная лаборатория: проведение практикумов, учебно-исследовательских работ, исследований в рамках реализации образовательных проектов	18 кв.м.	3	«Биомолекула», «Эколайн», «Зеленые технологии», «Я - исследователь», «ЭКО-полис», «Био-вектор»	Мебель Стол лабораторный СОВЛАБ – 2 шт. Стол-мойка СОВЛАБ-1200 НЖ – 1 шт. Стол письменный – 2 шт. Стол пристенный физический СОВЛАБ-1500 ПФКп – 3 шт. Стол лабораторный металлический низкий СОВЛАБ 900- СЛЛн – 1 шт. Стол антивибрационный весовой СОВЛАБ – 600 СВП – 1 шт. Стулья – 3 шт. Тумба для хранения реактивов – 1 шт. Холодильник Indezit – 1 шт. Оргтехника Ноутбук hp “WY58EA” 250 Gb I 5 – 1 шт. Лабораторное оборудование Шкаф вытяжной СОВЛАБ – 1500 ШВКП – 1 шт. Шкаф вытяжной для муфельных печей СОВЛАБ – 1200 ШВмс – 1 шт. Сушильный шкаф «ES – 4620» 1 шт. Весы ВЛ-224 1 шт. Аппаратно-программный комплекс для биологических исследований – 2 шт. Спектрофотометр УФ-1200 – 1 шт. Термостат ТС -1/20 СПУ – 1 шт. Анализатор вязкости – 3 шт. Центрифуга IKAmini C – 1 шт. Муфельная печь ПЭ – 4820 – 1 шт. СО₂-инкубатор – 1 шт. Диспергатор универсальный – 1 шт. Гомогенизатор верхнеприводной – 1 шт. Гомогенизатор лабораторный для тканей – 1 шт. Счетчик колоний м/о СКМ – 2 – 1 шт. Камера для электрофореза Mini Gel Tank, 8x8 см, 2 геля Thermo Scientific – 1 шт.

				Шейкер S-3, 10L с амплитудой 10мм, 1-500 об/мин, максимальная нагрузка 7 кг -1 шт. Бокс антибактериальный – 1 шт. Сушилка для лабораторной посуды – 1 шт. Комплект дозаторов переменного объема – 2 шт. Набор химической посуды – 1 шт. Тест комплекты (Кальций, Карбонаты, щелочность, Нитраты, Нитриты, Общая жесткость, Сульфаты, Хлориды) - 7 шт.
--	--	--	--	---

Учебный кабинет № 16



Функц. назначение кабинета	Площадь кабинета	Количество посадочных мест	Объединения	Наименование оборудования (учебного)
Теоретические и практические занятия с обучающимися	36 кв.м.	16	«Я – исследователь», «ЭКО-полис», «Био-вектор»	Мебель Стул ученический – 16 шт. Стул учительский – 1 шт. Тумба с тремя ящиками – 1 шт. Стол письм. с двумя ящиками – 9 шт. Стеллаж – 5 шт. Стеллаж технологический – 4 шт. Тумба под аппаратуру – 1 шт. Стол лабораторный металлический СОВЛАБ 1500 СЛЛн – 4 шт. Стол-мойка СОВЛАБ -800 НЖ – 1 шт. Шкаф для хранения лабораторной посуды СОВЛАБ-800 ШП – 3 шт. Оргтехника Ноутбук hp “WY58EA” 250 Gb I 6–8 шт. Интерактивная LED-панель – 1 шт. Лабораторное оборудование Микроскоп Микромед Р-1 – 9 шт. Микроскоп Levenhuk D670T тринокуляр – 1 шт. Микроскоп Микромед 1 (вар 2-20)–2 шт. Микроскоп стереоМС-2-ZOOM Digital – 1 шт. Видеоокуляр DCM 130 – 1 шт. «НКВ», полевая лаборатория – 1 шт. Спектрофотометр УФ-1200 – 1 шт. Весы аналитические ВЛ- 124 – 1 шт. Весы лабораторные ВЛТЭ-1100 – 1 шт. Счетчик колоний микроорганизмов СКМ-2 – 1 шт. Гидропонная система AeroFlo 40 – 1 шт. Фимтомодуль – 2 шт. Осветитель светодиод. Digital Goose LED – 1 Сушилка лабораторная универсальная – 1 Штатив Ш-10/23 – 3 шт. Набор химической посуды – 7 шт.

Учебный кабинет № 18



Функц. назначение кабинета	Площадь кабинета	Количество посадочных мест	Объединения	Наименование оборудования (учебного)
Теоретические и практические занятия с обучающимися	36 кв.м.	16	«Зеленые технологии» «Био-вектор»	Мебель Стул ученический – 19 шт. Стул учительский – 1 шт. Стол письменный – 9 шт. Тумба с тремя ящиками – 1 шт. Тумба под аппаратуру – 1 шт. Тумба металлическая FR – 39 - 2 шт. Стеллаж – 5 шт. Стеллаж технологический – 3 шт. Стол для титрования – 1 шт. Шкаф для хранения лабораторной посуды СОВЛАБ-800 ШП – 3 шт. Оргтехника Ноутбук hp 1WY58EA” 250 Gb I 6 – 8 шт. Интерактивная LED-панель – 1 шт. Монитор ЖК 23.6 Philips 246E7QDSW/500W – 1 шт. МФУ Cannon i-SENSYS MF411 DW USB 2.0, сетевой wifi – 1 шт. Лабораторное оборудование Лабораторные технические весы ВЛТЭ-2100Т – 1 шт. Весы лабораторные ВЛТЭ-310 – 1 шт. Цифровая лаборатория RELAB POINT – 2 шт. Цифровая лаборатория ЛабДиск, 2017 – 1 шт. Электроэнцефалорграф – 2 шт. Микроскопы Микромед Р-1- 6 шт. Микроскоп микромед 1 (вар 2-20) – 4 шт. Микроскоп стерео MC-2-ZOOM Digital – 1 шт. Видеоокуляр DCM 130 - 2 шт. Магнитная мешалка с подогревом ПЭ-6110 – 1 шт. Рефрактометр - 1 шт. Центрифуга ЦЛМН-Р10-01 – 1 шт. Образовательный робототехнический

				конструктор – 1 шт. Набор объектов управления – 3 шт. Конструктор биосигналов – 9 шт. Гидропонная система AeroFlo 40 – 1 шт. Гидропонная система Домашний сад – 1 шт. Фимтомодуль – 2 шт. Штатив лабораторный – 2 шт. Штатив Ш-10/23 - 11 шт. Кондуктометр мультитест ксл-101 с ячейкой- 1 шт. Сушилка – 1 шт. Набор химической посуды – 7 шт.
--	--	--	--	---

Учебный кабинет № 19



Функц. назначение кабинета	Площадь кабинета	Количество посадочных мест	Объединения	Наименование оборудования (учебного)
Теоретические и практические занятия с обучающимися	36 кв.м.	16	«Биомолекула» «Эколайн»	Мебель Стул ученический – 19 шт. Стул учительский – 1 шт. Стол письменный – 6 шт. Тумба с тремя ящиками– 5 шт. Тумба под аппаратуру – 1 шт. Стеллаж – 3 шт. Шкаф для хранения лабораторной посуды СОВЛАБ-800 ШП – 3шт. Шкаф для хранения лабораторной посуды СОВЛАБ-400 ШП – 1шт. Оргтехника МФУ Color Laser MI 1132 MFP – 1. МФУ Canon i-SENSYS MF411DWUSB2.0 – 1шт. Монитор ЖК 23.6 Philips 246E7QDSW/500W – 4 шт. Принтер HP LaserJetPro M104a USB2.0- 2 шт. Принтер Kyocera Ecosys P630CDN USB2.0 – 1 in/ - 1 шт. ПВМ LeXXi-E – 4 шт. Ноутбук hp 1WY58EA” 250 Gb I 6 – 8 шт. Зеркальный фотоаппарат Canon EOS 4000 – 1 шт. Лабораторное оборудование Шкаф вытяжной СОВЛАБ – 1500 Лупы ручные – 10 шт. Цифровая лаборатория RELAB POINT – 1 шт. Датчик Кларка – 1 шт. Сушилка – 1 шт. Набор химической посуды – 7 шт. Прибор для получения газов – 2 шт.