

06.06.01 Биология

Направления научно-исследовательской деятельности		
	№	Научное направление
	1	Биология

Коды по ГРНТИ
34.39; 34.03; 34.35

Ресурсы для осуществления научно-исследовательской деятельности (база)

Оборудование	№ аудитории
12 персональных компьютеров Pentium-4, ОС Windows XP с полным пакетом программ, интернетом, со справочной системой «КонсультантПлюс» Проектор переносной BENQ	Ул. Петрозаводская 12, корп. 3, компьютерные классы (№ 201, 224)
Подводка Internet Установка мультимедийного проектора Оборудование: Микроскоп «Р-11» (8 шт.). Мультимедийный цифровой проектор МР620р (1 шт.). Экран. Маркерная доска. Лабораторные инструменты для проведения практических занятий (пинцеты, препаровальные иглы, ножницы, скальпели и др.).	Ул. Петрозаводская 12, корп. 3, лаборатория анатомии, морфологии и эмбриологии (№ 314)
Подводка Internet Установка мультимедийного проектора Оборудование: Микроскоп «Р-11» (7 шт.). Вытяжной шкаф 1500 НШВ – 200 «Квадро» – 1 шт. Экран. Маркерная доска. Лабораторные инструменты для проведения практических занятий (пинцеты, препаровальные иглы, ножницы, скальпели и др.).	Ул. Петрозаводская 12, корп. 3, лаборатория зоологии позвоночных и микроскопической техники (№ 316)
Подводка Internet Установка мультимедийного проектора Оборудование: Микроскоп «Р-11» (7 шт.). Ноутбук «Асер» (15 шт.). Вытяжной шкаф 1500 НШВ – 200 «Квадро» – 1 шт. Экран. Маркерная доска. Лабораторные инструменты для проведения практических занятий (пинцеты, препаровальные иглы, ножницы, скальпели и др.).	Ул. Петрозаводская 12, корп. 3, лаборатория зоологии беспозвоночных и эмбриологии (№ 315)
Подводка Internet	Ул. Петрозаводская 12,

<p>Оборудование: Вытяжной шкаф – 1 шт. Микроскопы (6 шт.) Биноккулярные микроскопы (8 шт.) Лабораторные инструменты для проведения практических занятий (пинцеты, препаровальные иглы, ножницы, скальпели и др.).</p>	<p>корп. 3, лаборатория экологии водных и наземных организмов (№ 309)</p>
<p>Микроскопы (12 шт.), бинокляры (12 шт.). Таблицы, слайды, фильмы</p>	<p>Ул. Петрозаводская 12, корп. 3, лаборатория ботаники (№ 205)</p>
<p>Установка мультимедийного проектора Оборудование: Микроскоп «Р-11» (7 шт.). Экран. Маркерная доска. Лабораторные инструменты для проведения практических занятий (пинцеты, препаровальные иглы, ножницы, скальпели и др.).</p>	<p>Ул. Петрозаводская 12, корп. 3, лаборатория почвоведения (№ 207)</p>
<p>Микроскопы (12 шт.) бинокляры (12 шт.) Таблицы, слайды, фильмы</p>	<p>Ул. Петрозаводская 12, корп. 3, лаборатория физиологии растений (№ 208)</p>
<p>Микроскоп «Микромед-2» - 14 шт. Морозильник SANYO MDF-136 Хладотермостат воздушный ХТ-3/40-1 Шкаф вытяжной 1500 НШВ-2-ДО ВЗБ «Квадро» без водоснабжения Стерилизатор паровой горизонтальный настольный ГК-10-1- «ГЗМОИ» Микротермостат «Гном» (для ПЦР-анализа) «Ламинар-С» - бокс для проведения стерильных работ Микроцентрифуга Mini-Spin (Eppendorf) Термостат ТС-1/20 СПУ Весы ВЛТЭ-500 Автоклав Tuttnauer 2340 ЕАК Автоклав КГ-10-1 Автоклав автом. Hanshin HS-1321 Спектрофотометр СФ-56</p>	<p>Ул. Петрозаводская 12, корп. 3, лаборатория микробиологии (№ 209)</p>
<p>Подводка Internet Установка мультимедийного проектора Оборудование: Микроскоп «Р-11» (7 шт.). Вытяжной шкаф 1500 НШВ – 200 «Квадро» – 1 шт. Экран. Маркерная доска. Кафедра. Спектрофотометр; Фотоэлектроколориметры (КФК -2) (6 шт.); Термостат (2 шт.); Термобаня (1 шт.); электронные весы, мерная лабораторная посуда, рН-метры, рефрактометр; центрифуги; мешалки магнитные, электрические плитки с закрытой спиралью, штативы с лапками, кольцами, муфтами, сушильный шкаф, бани</p>	<p>Ул. Петрозаводская 12, корп. 3, лаборатория биохимии и биофизики (№ 103)</p>

водяные, колбонагреватели, лабораторная посуда; доска аудиторная, вытяжной шкаф, столы лабораторные, мойки, оборудование для хроматографии	
Стол для проведения хирургических операций; Набор хирургических инструментов; Фотоэлектроколориметр; Центрифуга; лабораторная посуда; Лабораторные инструменты для проведения практических занятий (пинцеты, препаровальные иглы, ножницы, скальпели и др.; осциллограф; усилители; Динамометры; Электрокардиограф; Спирометр; Тонометры; Аудиометр; Электростимулятор; пикфлуометр; кимографы; стерилизатор; рН-метры.	Ул. Петрозаводская 12, корп. 3, лаборатория физиологии человека и основ медицинских знаний (№ 105)
Спектрофотометр; камеры Горяева; микроскопы; стерилизатор; периметр.	Ул. Петрозаводская 12, корп. 3, лаборатория физиологических методов исследования (№ 108)
Ботаническая коллекция	Ул. Петрозаводская 12, корп. 3, гербарий (№ 213)
Зоологическая коллекция	Ул. Петрозаводская 12, корп. 3, зоологический музей (№ 414, 413)
Научно-образовательный центр «Биологические системы и биотехнологии» Микроскопы бинокулярные МБС-10, МБС -2, Микроскоп тринокулярный «Микромед 2 вар. 3.20», Микроскоп «P11», Микроскоп «Leica EZ4», «Leica LV 1000», МИКРОСКОП «LEICA DM 1000», Весы электронные ВТ- 1500, Хладотермостат воздушный ХТ-3/40-1, Стерилизатор паровой горизонтальный настольный ГК-10-1- «ТЗМОИ» (Автоклав), «Ламинар-С» - бокс для проведения стерильных работ, Микроцентрифуга Mini-Spin (Eppendorf), Термостаты ТС-1/20 СПУ и ТС -80, Автоклав Tuttnauer 2340 ЕАК Автоклав автоматический Hanshin HS-1321, Спектрофотометр СФ-56, Ионномер И-500, Испытательная камера для культуры клеток LCE -6101Т	ул. Петрозаводская, д.12 Аудитория № 426, 427
Научно-образовательный центр экологии, рационального природопользования и охраны природы Учебники, словари, учебная, методическая и справочная литература. Телевизор, видеомагнитофон, аудио-видеоаппаратура, ноутбук, проектор, экран для демонстрации изображения	ул. Радиобиологическая д. 1 (Ботанический сад)
Научно-образовательный центр «Экологические разработки, инновации, знания» Микроскопы (10 шт.) Бинокляры (10 шт.) Коллекции растений Мультимедийный проектор	ул. Петрозаводская, д.25 Аудитория № 423