

Перечень и оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы кафедры экологии и химических технологий

№ п/п	Наименование аудитории, № аудитории (адрес)	Оснащенность аудитории	Наименование дисциплин(ы) /практики, при изучении которой(ых) используется данная аудитория	Наименование направления(ий) подготовки (специальности(ей))
1.	<p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (лаборатория общей экологии)</p> <p>М 112 614025, г. Пермь, ул. Героев Хасана, д. 113</p>	<p>1. Доска аудиторная – 1 шт. 2. Мультимедийный проектор Panasonic PT-VX600E – 1 шт. 3. Экран настенный Draper Luma 2 – 1 шт. 4. Шкаф вытяжной – 1 шт. 5. Стол лабораторный с мойкой – 1 шт. Комплект лабораторной учебной мебели – 16 шт.</p>	<p>1. Инженерная защита окружающей среды 2. История экологических и эволюционных учений 3. Научно-исследовательская работа 4. Организация природоохранной деятельности на предприятии 5. Охрана окружающей среды и заповедное дело 6. Правовые основы природопользования и охраны окружающей среды 7. Природопользование 8. Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности 9. Системный анализ и основы моделирования экосистем 10. Современные экологические проблемы 11. Социальная экология 12. Устойчивое развитие 13. Учебная практика по общей экологии 14. Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков по общей экологии 15. Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков по природопользованию 16. Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков по экологическому мониторингу 17. Учебная практика по получению умений и навыков научно-исследовательской деятельности по прикладной экологии 18. Учение о биосфере 19. Экологическая экспертиза 20. Экологический менеджмент и аудит 21. Экологический мониторинг 22. Экология 23. Экология растений, животных и микроорганизмов</p>	<p>05.03.06 Экология и природопользование</p>

			<ol style="list-style-type: none"> 1. История экологических и эволюционных учений 2. Методы исследований в биологии и экологии 3. Научно-исследовательская работа 4. Основы биоэтики 5. Основы научных исследований в биологии и экологии 6. Правовые основы охраны природы и природопользования 7. Преддипломная практика 8. Прикладная экология 9. Природопользование 10. Системный анализ и основы моделирования экосистем 11. Социальная экология 12. Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков по экологии 13. Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков по экологическому мониторингу 14. Экологическая экспертиза 15. Экологический менеджмент и аудит 16. Экологический мониторинг 17. Экология 	06.03.01 Биология
			<ol style="list-style-type: none"> 1. Биомониторинг 2. История, методология и современные проблемы биологии и экологии 3. Экологический прогноз и моделирование экосистем 4. Экология животных 5. Экология микроорганизмов 	06.04.01 Биология
			<ol style="list-style-type: none"> 1. Методы экологических исследований 2. Организация и экономика природопользования 3. Сельскохозяйственная экология 4. Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (агроэкологических) 5. Учебная практика по сельскохозяйственной экологии 6. Экологическая экспертиза 7. Экология 8. Экология микроорганизмов 	35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение
			Экология	06.03.02 Почвоведение
				20.03.01 Техносферная безопасность
				21.03.02 Землеустройство и кадастры

				23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
			Сельскохозяйственная экология	35.03.04 Агрономия
				35.03.05 Садоводство
			Инженерная экология	35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
			Экологическая безопасность технических средств агропромышленного комплекса	23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства
2.	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (лаборатория химии окружающей среды) М 116 614025, г. Пермь, ул. Героев Хасана, д. 113	1. Доска аудиторная – 1 шт. 2. Экран настенный Digis DSOB-1102 Optimal – 1 шт. 3. Стол лабораторный с мойкой – 1 шт. 4. Стол лабораторный с надстройкой – 4 шт. 5. Сушильный шкаф – 1шт. 6. Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 – 1 шт. 7. Шкаф вытяжной – 1 шт. 8. Комплект лабораторной учебной мебели – 12 шт.	1. Научно-исследовательская работа 2. Нормирование и снижение загрязнения окружающей среды 3. Преддипломная практика 4. Прикладная экология 5. Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности 6. Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков по экологическому мониторингу 7. Учебная практика по получению умений и навыков научно-исследовательской деятельности по прикладной экологии 8. Экологический мониторинг	05.03.06 Экология и природопользование
			1. Методы исследований в биологии и экологии 2. Научно-исследовательская работа 3. Основы научных исследований в биологии и экологии 4. Преддипломная практика 5. Прикладная экология 6. Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков по экологии 7. Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков по экологическому мониторингу 8. Экологический мониторинг	06.03.01 Биология
			1. Биомониторинг 2. Научно-исследовательская работа 3. Научно-производственная практика 4. Преддипломная практика	06.04.01 Биология

			<ol style="list-style-type: none"> 1. Агроэкологический мониторинг 2. Методы экологических исследований 3. Ознакомительная практика (агроэкологическая) 4. Сельскохозяйственная экология 5. Технологическая практика (агроэкологическая) 6. Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (агроэкологических) 	35.03.03 Агрехимия и агропочвоведение
3.	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (лаборатория экотоксикологии) М 117 614025, г. Пермь, ул. Героев Хасана, д. 113	<ol style="list-style-type: none"> 1. Доска аудиторная – 1 шт. 2. Ионмер Анион 4151 – 1 шт. 3. Ионмер Анион 4154 – 1 шт. 4. Колориметр фотоэлектрический КФК-3-01 – 1 шт. 5. Стол лабораторный с надстройкой – 4 шт. 6. Стол лабораторный с мойкой – 1 шт. 7. Шкаф вытяжной – 1 шт. 8. Шкаф сушильный – 1 шт. 9. Комплект лабораторной учебной мебели – 12 шт. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Научно-исследовательская работа 2. Основы радиоэкологии 3. Основы экотоксикологии 4. Оценка воздействия на окружающую среду 5. Преддипломная практика 6. Прикладная экология 7. Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности 8. Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков по экологическому мониторингу 9. Учебная практика по получению умений и навыков научно-исследовательской деятельности по прикладной экологии 10. Экологический мониторинг 	05.03.06 Экология и природопользование
			<ol style="list-style-type: none"> 1. Научно-исследовательская работа 2. Оценка воздействия на окружающую среду 3. Преддипломная практика 4. Прикладная экология 5. Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков по экологическому мониторингу 6. Экологический мониторинг 7. Основы радиоэкологии 8. Основы экотоксикологии 	06.03.01 Биология
			Экология и радиология почв	06.03.02 Почвоведение
			Основы экотоксикологии	38.03.07 Товароведение

			1. Агроэкологический мониторинг 2. Ознакомительная практика (агроэкологическая) 3. Основы экотоксикологии 4. Оценка воздействия на окружающую среду 5. Технологическая практика (агроэкологическая) 6. Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (агроэкологических)	35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение
4.	Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования М 114 614025, г. Пермь, ул. Героев Хасана, д. 113	1. Стол для весов – 1 шт. 2. Стол лабораторный с мойкой – 1 шт. 3. Шкаф вытяжной – 1 шт. 4. Стол для хроматографа – 4 шт. 5. Проектор мультимедийный Casio XJ- A 135 – 1 шт. 6. Проектор мультимедийный Optoma S 316 DLP – 1 шт. 7. Ноутбук Samsung R 540-JT03RU – 1 шт. 8. Ноутбук Asus X 551 MAVHD – 1 шт. 9. Ноутбук Lenovo B 50-70 G 15.6 HD – 1 шт. 10. Экран настенный Digis DSOB-1102 Optimal – 1 шт. 11. Аспиратор для отбора проб воздуха – 1 шт. 12. Барометр aneroid Б-50 – 1 шт. 13. Весы ВЛ-120 – 1 шт. 14. Весы ВЛТЭ-210 – 1 шт. 15. Весы ВЛТЭ-1100 Т – 1 шт. 16. Газожидкостной хроматограф «Милихром-5» – 1 шт. 17. Дозиметр ДРГ-01-Т-1 – 1 шт. 18. Дозиметр-радиометр МКС-151 – 4 шт. 19. Ионномер И-160 – 3 шт. 20. Индикатор радиоактивности Радекс РД-1503 – 1 шт. 21. Люксметр ТКА-Люкс – 1 шт. 22. Мешалка магнитная ПЭ 6100 – 2 шт. 23. Микроскоп R-15 – 4 шт. 24. Микроскоп Биолам с осветителем – 1 шт. 25. Микроскоп стереоскопический МС-2-ZOOM с системой визуализации – 1 шт. 26. Микрофотоэлектроколориметр МКМФ-02 – 1 шт. 27. Печь муфельная СНОЛ 8,2 – 1 шт. 28. Рефрактометр ИРФ-22 – 2 шт. 29. Центрифуга ПЭ-6100 – 1 шт.	–	–

5	<p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (лаборатория неорганической химии) М-126 614000, Пермский край, г. Пермь, ул. Г. Хасана, 113</p>	<p>1. Комплект учебной мебели – 12 шт. 2. Вытяжной шкаф -1 шт. 3. Доска аудиторная – 1 шт. 4. Шкаф для хранения посуды и приборов - 1 шт.</p>	<p>1. Химия; 2. Химия органическая и неорганическая; 3. Химия органическая и неорганическая</p>	<p>05.03.06 Экология и природопользование 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции 20.03.01 Техносферная безопасность; 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции 35.03.01 Лесное дело</p>
6	<p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (лаборатория физико-химических методов анализа) М-127 614000, Пермский край, г. Пермь, ул. Г. Хасана, 113</p>	<p>1. Шкаф вытяжной с мойкой, с двумя кранами для системы перегонки и фильтрования, с подводкой воды и с освещением, с системой вентилирования из жесткого короба – 1 шт. 2. Шкаф для хранения посуды и приборов - 1 шт. 4. Стол лабораторный островной с подводкой горячего и холодного водоснабжения, отвода канализации, с розетками – 4 шт. 5. Доска аудиторная – 1 шт. 6. Табурет – 12 шт.</p>	<p>1. Физическая и коллоидная химия; 2. Аналитические исследования качественных веществ; 3. Общая химия; 4. Химия</p>	<p>05.03.06 Экология и природопользование 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции 20.03.01 Техносферная безопасность; 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение</p>
7	<p>Учебная лаборатория общей химии М-128 614000, Пермский край, г. Пермь, ул. Г. Хасана, 113</p>	<p>1. Шкаф вытяжной с мойкой, с двумя кранами для системы перегонки и фильтрования, с подводкой воды и с освещением, с системой вентилирования из жесткого короба – 1 шт. 2. Доска аудиторная – 1 шт. 3. Шкаф для хранения посуды и приборов - 1 шт. 4. Стол лабораторный островной с подводкой горячего и холодного водоснабжения, отвода канализации, с розетками – 4 шт. 5. Табурет – 12 шт.</p>	<p>1. Химия, 2. Аналитические исследования качественных веществ; 3. Химия органическая и неорганическая; 4. Общая химия; 5. Неорганическая и аналитическая химия</p>	<p>05.03.06 Экология и природопользование; 06.03.02 Почвоведение; 35.03.01 Лесное дело; 36.05.01 Ветеринария; 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение; 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза; 38.03.07 Товароведение</p>

8	<p>Учебная лаборатория органической химии М-129 614000, Пермский край, г. Пермь, ул. Г. Хасана, 113</p>	<p>1. Шкаф вытяжной с мойкой, с двумя кранами для системы перегонки и фильтрования, с подводкой воды и с освещением, с системой вентилирования из жесткого короба – 1 шт. 2. Шкаф для хранения посуды и приборов - 1 шт. 3. Стол лабораторный островной с подводкой горячего и холодного водоснабжения, отвода канализации, с розетками – 4 шт. 4. Шкаф для хранения химических реактивов – 1 шт. 5. Доска аудиторная – 1 шт. 6. Стол лабораторный для приборов – 4 шт. 7. Табурет – 12 шт.</p>	<p>1. Неорганическая и аналитическая химия; 2. Органическая химия 3. Общая химия 4. Химия</p>	<p>36.05.01 Ветеринария; 36.03.02 Зоотехния; 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза; 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции</p>
9	<p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (лаборатория аналитической химии) М-130 614000, Пермский край, г. Пермь, ул. Г. Хасана, 113</p>	<p>1. Шкаф вытяжной с мойкой, с двумя кранами для системы перегонки и фильтрования, с подводкой воды и с освещением, с системой вентилирования из жесткого короба – 1 шт. 2. Шкаф для хранения посуды и приборов - 2 шт. 3. Стол лабораторный островной с подводкой горячего и холодного водоснабжения, отвода канализации, с розетками – 4 шт. 4. Доска аудиторная – 1 шт. 5. Вентиляционный зонт – 1 шт. 6. Стол лабораторный для приборов – 2 шт. 7. Весовой стол (для аналитических весов) – 1 шт. Табурет – 12 шт.</p>	<p>1. Химия неорганическая и аналитическая, 2. Химия; 3. Общая химия</p>	<p>19.03.02 Продукты питания из растительного сырья; 35.03.04 Агрономия; 36.05.01 Ветеринария; 36.03.02 Зоотехния; 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза; 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции 35.03.03 Агрехимия и агропочвоведение</p>
10	<p>Лаборантская М-131 614000, Пермский край, г. Пермь, ул. Г. Хасана, 113</p>	<p>1. Вентиляционный зонт – 1 шт. 3. Стеллаж для хранения посуды – 4 шт. 4. Стол компьютерный – 2 шт. 5. Шкаф для книг и документов – 2 шт. 6. Шкаф для хранения посуды и приборов - 2 шт. 7. Шкаф для одежды – 1 шт. 8. Шкаф для хранения химических реактивов – 1 шт.</p>	-	-
11	<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования М-132 614000, Пермский край, г. Пермь, ул. Г. Хасана, 113</p>	<p>1. Шкаф для хранения посуды и приборов - 1 шт.</p>	-	-

12	Помещение для приготовления реактивов и хранения хим. Посуды М-132а 614000, Пермский край, г. Пермь, ул. Г. Хасана, 113	1. Шкаф вытяжной с мойкой, с двумя кранами для системы перегонки и фильтрации, с подводкой воды и с освещением, с системой вентилирования из жесткого короба – 1 шт. 2. Стол лабораторный с ящиками - 1 шт 3. Шкаф для хранения химических реактивов – 1 шт 4. Стул – 1 шт.	-	-
13	Кабинет заведующего кафедрой М-135 614000, Пермский край, г. Пермь, ул. Г. Хасана, 113	1. Стол компьютерный – 1 шт. 2. Шкаф для хранения книг и документов – 1 шт. 3. Шкаф для одежды – 1 шт. 4. Стул – 2 шт.	-	-
14	Лаборатория научных исследований в химии М-134 614000, Пермский край, г. Пермь, ул. Г. Хасана, 113	1. Шкаф вытяжной с мойкой, с двумя кранами для системы перегонки и фильтрации, с подводкой воды и с освещением, с системой вентилирования из жесткого короба – 3 шт. 2. Шкаф для хранения посуды и приборов - 1 шт. 3. Стол компьютерный – 2 шт. 4. Шкаф для книг и документов – 1 шт. 5. Шкаф для одежды – 1 шт. 6. Вентиляционный зонт – 1 шт. 7. Стол лабораторный островной пристенный с подводкой горячего и холодного водоснабжения, отвода канализации, с розетками и освещением – 1 шт. 8. Шкаф для хранения химических реактивов – 1 шт. 9. Стул – 2 шт.	1. Научные исследования в химии	04.06.01 Химические науки
15	Кабинет профессора М-133 614000, Пермский край, г. Пермь, ул. Г. Хасана, 113	1. Стол для преподавателя – 2 шт. 2. Шкаф для хранения книг – 2 шт. 3. Шкаф для одежды – 1 шт 4. Стул – 1 шт.	-	-
16	Преподавательская М-113 614000, Пермский край, г. Пермь, ул. Г. Хасана, 113	1. Стол компьютерный – 4 шт. 2. Компьютер Гармония.-1шт. 3. Принтер лазерный HP1100 -1шт.	-	-