

Соликамский государственный педагогический институт (филиал)
федерального государственного автономного образовательного учреждения
высшего образования
«Пермский государственный национальный исследовательский
университет»
СГПИ филиал ПГНИУ

ПАСПОРТ
лаборатории минералогии и петрографии

Место нахождения: Соликамск, ул. Северная, 42
Аудитория 110

Содержание

- 1. Общие сведения о лаборатории**
- 2. Назначение лаборатории**
- 3. Опись оборудования**
- 4. Программное обеспечение**
- 5. Программно-методическое обеспечение**

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ЛАБОРАТОРИИ

1. Площадь лаборатории 55,3 м²
длина – 9,44 м
ширина – 5,89 м
2. Число посадочных мест: 30
3. Освещение:
 - Естественное, количество окон: 3
 - Искусственное, количество светильников: 9
4. Наличие пожарной сигнализации: да
5. Наличие вентиляции (естественная, принудительная) да
6. Наличие водоснабжения: нет
7. Система канализации: отсутствует
8. Вспомогательные помещения: нет

2. НАЗНАЧЕНИЕ ЛАБОРАТОРИИ

Лаборатория необходима для реализации образовательных программ среднего профессионального образования по программам подготовки специалистов среднего звена:
21.02.09 Гидрогеология и инженерная геология

В лаборатории проводятся:

1. учебные занятия лекционного типа;
2. практические (семинарские) занятия;
3. лабораторные работы;
4. текущий контроль успеваемости;
5. промежуточная аттестация;
6. групповые и индивидуальные консультации.

УЧЕБНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ / МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЕ КУРСЫ, ПО КОТОРЫМ ПРОВОДЯТСЯ ЗАНЯТИЯ В ЛАБОРАТОРИИ

Наименование специальности	Наименование учебных дисциплин, МДК и УП в соответствии с учебным планом
21.02.09 Гидрогеология и инженерная геология	Основы минералогии и петрографии
	Основы структурной геологии
	Геология
	Историческая геология с основами палеонтологии
	Модуль 1 Ведение технологических процессов гидрогеологических исследований
	Учебная практика по общей геологии
	Модуль 2 Ведение технологических процессов инженерно-геологических исследований
	Основы инженерной геологии и технологии инженерно-геологических изысканий
	Учебная практика по геодезии и топографии
	Учебная практика. Изыскательская

3. ОПИСЬ ОБОРУДОВАНИЯ

№ п/п	Наименование имущества	Количество
Основное оборудование		
1.	Посадочные места по количеству обучающихся	30
2.	Рабочее место преподавателя	1
3.	Ноутбук переносной	1
4.	Проектор переносной	1
5.	Переносной экран	1
6.	Доска меловая	1
7.	Стеллаж	1
Специализированное оборудование		
1.	Раздаточные коллекции образцов минералов, горных пород	
2.	Экспозиция «Самородные элементы»	
3.	Экспозиция «Сульфиды»	
4.	Экспозиция «Галоиды»	
5.	Экспозиция «Окислы и гидроокислы»	
6.	Экспозиция «Сульфаты и фосфаты»,	
7.	Экспозиция «Карбонаты»	
8.	Экспозиция «Силикаты»	
9.	Экспозиция «Бораты, вольфраматы, молибдаты»;	
10.	Экспозиция «Магматические горные породы»,	
11.	Экспозиция «Осадочные горные породы»	
12.	Экспозиция «Метаморфические горные породы»	
13.	Приспособления для диагностики минералов и горных пород: фарфоровые пластинки, лупы, шкала твердости, стеклянные пластинки	
14.	комплект картографического материала;	
15.	макеты структурных форм.	

4. ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Операционная система ALT Linux; офисный пакет Libreoffice; Kaspersky Endpoint Security for Business; справочно-правовая система «КонсультантПлюс», Яндекс.Браузер (свободно распространяемое ПО).

Специализированное ПО: Платформа NanoCAD.

5. ПРОГРАММНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Наименование раздела и вида документа	Вид документа (электронный, бумажный)	Место хранения документа/пособий/справочников
Федеральные государственные стандарты по специальностям СПО	Электронный	Сайт ПГНИУ http://www.psu.ru/sveden/education/eduOp/sgpi/
Описание образовательных программ по специальностям СПО	Электронный	Сайт ПГНИУ http://www.psu.ru/sveden/education/eduOp/sgpi/
Учебные планы по специальностям СПО	Электронный	Сайт ПГНИУ http://www.psu.ru/sveden/education/eduOp/sgpi/
Учебно-методический комплекс учебной дисциплины/профессионального модуля	Бумажный	Кабинет
Учебно-методические пособия	Бумажный	Библиотека
	Электронный	https://urait.ru