АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ ПРИЕМ 2016 г. ФОРМА ОБУЧЕНИЯ <u>очная</u>

Региональная геология				
Направление подготовки/	21.05.02 «Прикладная геология»			
специальность	-			
Образовательная программа	Прикладная геология			
(направленность (профиль))	•			
Специализация	Геологическая съёмка, поиски и разведка			
	месторождений твёрдых полезных ископаемых			полезных ископаемых
Уровень образования	высшее образование – специалитет			
		ı		
Курс	4	семестр	7	
Трудоемкость в кредитах	3		3	
(зачетных единицах)				
Виды учебной деятельности	Временной ресурс			
		Лекции		24
Контактная (аудиторная)	Практические занятия		R	
работа, ч	Лабораторные занятия		Я	24
		ВСЕГО		48
C	амостоят	ельная работа,	, ч	60
		ИТОГО,	, ч	108

Вид промежуточной	Экзамен	Обеспечивающее	ОГ
аттестации		подразделение	

1. Цели дисциплины

Целями освоения дисциплины является формирование у обучающихся определенного ООП (п. 6. Общей характеристики ООП) состава компетенций для подготовки к профессиональной деятельности.

Код компетенц	Наименование компетенции	Результаты освоения ООП	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)		
ии			Код	Наименование	
ПК(У)-6	Способность осуществлять геологически й контроль качества всех видов работ геологическог о содержания на разных стадиях изучения конкретных объектов	ПК(У)-6 В1	Методикой организации и проведения геолого-картировочных работ, навыками составления кондиционных геологических карт и разрезов Проводить сравнительный анализ геологического строения различных регионов, анализировать и обобщать геологические материалы, описывать геологическое строение территории		
			ПК(У)-6 31	Основные черты геологического строения территории России, виды и масштабы геолого-картировочных работ	

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине

После успешного освоения дисциплины будут сформированы результаты обучения:

	Компетенция	
Код	Наименование	
РД 1	Знать обобщенные сведения о геологическом строении, истории	ПК(У)-6
	геологического развития и размещении полезных ископаемых для	
	отдельных регионов.	
РД 2	Описывать геологическое строение с различной степенью	ПК(У)-6
	детальности, анализировать и обобщать полученную геологическую	
	информацию	
РД 3	Читать обзорные геологические и тектонические карты. Составлять	ПК(У)-6
	схематические разрезы	

Оценочные мероприятия текущего контроля и промежуточной аттестации представлены в календарном рейтинг-плане дисциплины.

3. Структура и содержание дисциплины Основные виды учебной деятельности

Разделы дисциплины	Формируемый результат обучения по дисциплине	Виды учебной деятельности	Объем времени, ч.
Раздел 1.	РД 1	Лекции	2
Введение. Предмет изучения, задачи и	РД 2	Лабораторные	
методы.	РД 3	занятия	
		Самостоятельная	4

		работа	
Раздел 2.	РД 1	Лекции	2
Геотекнонические гипотезы и принципы	РД 2		
тектонического районирования.	РД 3	Лабораторные	4
		занятия	
		Самостоятельная	6
		работа	
Раздел 3.	РД 1	Лекции	6
Восточно-Европейская и Сибирская	РД 2	Лабораторные	6
платформы.	РД 3	занятия	
		Самостоятельная	14
		работа	
Раздел 4.	РД 1	Лекции	6
Урало-Монгольский складчатый пояс.	РД 2	Лабораторные	8
	РД 3	занятия	-
		Самостоятельная	12
		работа	
Раздел 5.	РД 1	Лекции	4
Тихоокеанский складчатый пояс.	РД 2 РД 3	Лабораторные	4
		работы	
		Самостоятельная	12
		работа	
Раздел 6.	РД 1	Лекции	2
Средиземноморский складчатый пояс.	РД 2 РД 3	Лабораторные	2
		работы	
		Самостоятельная	6
		работа	
Раздел 7.	РД 1	Лекции	2
Геология окраинных морей и океанов	РД 2	Лабораторные	
герритории России	РД 3	работы	
		Самостоятельная	6
		работа	

4. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

4.1. Учебно-методическое обеспечение Основная литература

- 1. Короновский, Николай Владимирович. Геология России и сопредельных территорий: учебник / Н. В. Короновский. Москва: Академия, 2011. 231 с.: ил.. Высшее профессиональное образование. Естественные науки. Библиогр.: с. 228.. ISBN 978-5-7695-7435-1. Схема доступа: https://znanium.com/catalog/document?pid=940533
- 2. Основы структурной, исторической и региональной геологии: учебное пособие / С. К. Кныш, Н. В. Гумерова, А. К. Полиенко; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ). Томск: Изд-во ТПУ, 2011. 309 с.: ил.. Библиогр.: с. 301-303. Интернет-ресурсы: с. 304.. ISBN 978-5-98298-778-5. Схема доступа: http://www.lib.tpu.ru/fulltext3/m/2008/m91.pdf
- 3. Геологическое строение и перспективы нефтегазоносности шельфа морей России / Е. В. Захаров [и др.]. Москва: Недра, 2011. 181 с.: ил.. Библиогр.: с. 175-179.. ISBN 978-5-8365-0377-2. URL: https://www.elibrary.ru/item.asp?id=41560007

Дополнительная литература

- 1. Милановский, Евгений Евгеньевич. Геология России и ближнего зарубежья (Северной Евразии): учебник / Е. Е. Милановский. Москва: Изд-во МГУ, 1996. 448 с.: ил.. ISBN 5-211-03387-6. URL: http://www.geokniga.org/books/215
- 2. Геологический словарь : в 3 т. / гл. ред. О. В. Петров. 3-е изд., перераб. и доп.. СПб.: Изд-во ВСЕГЕИ, 2010- . ISBN 978-5-93761-169-7. URL: https://vsegei.ru/ru/public/sprav/geodictionary/index.php
- 3. Цейслер, Виктор Мартынович. Тектонические структуры на геологической карте России и Ближнего зарубежья (Северной Евразии) : учебное пособие / В. М. Цейслер, А. В. Туров. Москва: Университет, 2007. 192 с.. Библиогр.: с. 156-181.. ISBN 978-5-98227-231-7. URL: http://www.geokniga.org/books/18973

4.2. Информационное и программное обеспечение

Информационно-справочные системы:

- 1. Информационно-справочная система КОДЕКС https://kodeks.ru/
- 2. Справочно-правовая система КонсультантПлюс http://www.consultant.ru/
- 3. Электронно-библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com/
- 4. Электронно-библиотечная система «ZNANIUM.COM» https://new.znanium.com/
- 5. Электронно-библиотечная система «Юрайт» https://urait.ru/
- 6. Электронно-библиотечная система «Консультант студента»

http://www.studentlibrary.ru/

Профессиональные базы данных и информационно-справочные системы доступны по ссылке: https://www.lib.tpu.ru/html/irs-and-pdb

Лицензионное программное обеспечение (в соответствии с **Перечнем лицензионного** программного обеспечения **ТПУ**):

- 1. Zoom Zoom
- 2. Cisco Webex Meetings
- 3. Google Chrome
- 4. Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic