

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ  
ПРИЕМ 2016 г.  
ФОРМА ОБУЧЕНИЯ очная**

<b>Региональная геология</b>		
Направление подготовки/ специальность	21.05.02 «Прикладная геология»	
Образовательная программа	Прикладная геология	
Специализация	Геология нефти и газа	
Уровень образования	высшее образование – специалитет	
Курс	4	семестр 7
Трудоемкость в кредитах (зачетных единицах)	3	
Виды учебной деятельности	Временной ресурс	
Контактная (аудиторная) работа, ч	Лекции	24
	Практические занятия	
	Лабораторные занятия	24
	ВСЕГО	48
	Самостоятельная работа, ч	60
	ИТОГО, ч	108

Вид промежуточной аттестации	<b>Экзамен</b>	Обеспечивающее подразделение	<b>ОГ ИШПР</b>
---------------------------------	----------------	---------------------------------	----------------

**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 компетенции	Наименование компетенции	Результаты освоения ООП	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
			Код	Наименование
ПК(У)-6	Способность осуществлять геологический контроль качества всех видов работ геологического содержания на разных стадиях изучения конкретных объектов	Р8	ПК(У)-6 В1	Методикой организации и проведения геолого-картировочных работ, навыками составления кондиционных геологических карт и разрезов
			ПК(У)-6 У1	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. Место дисциплины (модуля) в структуре ООП

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 учебного плана образовательной программы.

## 3. Планируемые результаты обучения по дисциплине

После успешного освоения дисциплины будут сформированы результаты обучения:

Код	Планируемые результаты обучения по дисциплине		Компетенция
	Наименование		
РД 1	Знать обобщенные сведения о геологическом строении, истории геологического развития и размещении полезных ископаемых для отдельных регионов.		ПК(У)-6. 31
РД 2	Описывать геологическое строение с различной степенью детальности, анализировать и обобщать полученную геологическую информацию		ПК(У)-6. У1
РД 3	Читать обзорные геологические и тектонические карты. Составлять схематические разрезы		ПК(У)-6. В1

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

## 4. Структура и содержание дисциплины

### Основные виды учебной деятельности

<b>Разделы дисциплины</b>	<b>Формируемый результат обучения по дисциплине</b>	<b>Виды учебной деятельности</b>	<b>Объем времени, ч.</b>
---------------------------	---	----------------------------------	--------------------------

<b>Раздел 1.</b> Введение. Предмет изучения, задачи и методы.	РД 1 РД 2 РД 3	Лекции	<b>2</b>
		Лабораторные занятия	
		Самостоятельная работа	<b>4</b>
<b>Раздел 2.</b> Геотектонические гипотезы и принципы тектонического районирования.	РД 1 РД 2 РД 3	Лекции	<b>2</b>
		Лабораторные занятия	<b>4</b>
		Самостоятельная работа	<b>6</b>
<b>Раздел 3.</b> Восточно-Европейская и Сибирская платформы.	РД 1 РД 2 РД 3	Лекции	<b>6</b>
		Лабораторные занятия	<b>6</b>
		Самостоятельная работа	<b>14</b>
<b>Раздел 4.</b> Урало-Монгольский складчатый пояс.	РД 1 РД 2 РД 3	Лекции	<b>6</b>
		Лабораторные занятия	<b>8</b>
		Самостоятельная работа	<b>12</b>
<b>Раздел 5.</b> Тихоокеанский складчатый пояс.	РД 1 РД 2 РД 3	Лекции	<b>4</b>
		Лабораторные работы	<b>4</b>
		Самостоятельная работа	<b>12</b>
<b>Раздел 6.</b> Средиземноморский складчатый пояс.	РД 1 РД 2 РД 3	Лекции	<b>2</b>
		Лабораторные работы	<b>2</b>
		Самостоятельная работа	<b>6</b>
<b>Раздел 7.</b> Геология окраинных морей и океанов территории России	РД 1 РД 2 РД 3	Лекции	<b>2</b>
		Лабораторные работы	
		Самостоятельная работа	<b>6</b>

#### 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**

Internet-ресурсы (в т.ч. в среде LMS MOODLE и др. образовательные и библиотечные ресурсы):

Научно-электронная библиотека eLIBRARY.RU - <https://elibrary.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. Document Foundation LibreOffice;
2. Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic;
3. Cisco Webex Meetings;
4. Google Chrome;
5. Zoom Zoom.