

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
"Казанский (Приволжский) федеральный университет"  
Институт геологии и нефтегазовых технологий



**УТВЕРЖДАЮ**

Проректор по образовательной деятельности КФУ

проф. Таюрский Д.А.

"\_\_" \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**Аннотация программы дисциплины**

Палеонтологическое описание и номенклатура Б1.В.ДВ.2

Направление подготовки: 05.04.01 - Геология

Профиль подготовки: Стратиграфия нефтегазоносных бассейнов

Квалификация выпускника: магистр

Форма обучения: очное

Язык обучения: русский

Год начала обучения по образовательной программе: 2017

**Автор(ы):** Силантьев В.В., Уразаева М.Н.

**Рецензент(ы):** Сунгатуллина Г.М.

Программу дисциплины разработал(а)(и) заведующий кафедрой, д.н. (доцент) Силантьев В.В. (Кафедра палеонтологии и стратиграфии, Институт геологии и нефтегазовых технологий), Vladimir.Silantiev@kpfu.ru ; заместитель директора музея Уразаева М.Н. (геологический музей им.А.А.Штукенберга, Институт геологии и нефтегазовых технологий), Milyausha.Urazaeva@kpfu.ru

### 1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Выпускник, освоивший дисциплину, должен обладать следующими компетенциями:

Шифр компетенции	Расшифровка приобретаемой компетенции
ОК-1	способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
ОПК-3	способностью применять на практике знания фундаментальных и прикладных разделов дисциплин, определяющих направленность (профиль) программы магистратуры
ОПК-2	способностью самостоятельно формулировать цели исследований, устанавливать последовательность решения профессиональных задач
ОПК-6	владением навыками составления и оформления научно-технической документации, научных отчетов, обзоров, докладов и статей

Выпускник, освоивший дисциплину:

Должен знать:

основы палеонтологического описания

Должен уметь:

правильно проводить палеонтологическое описание, оформлять статьи, курсовые и дипломные работы с палеонтологическими описаниями

Должен владеть:

методикой палеонтологического описания ископаемых остатков

Должен демонстрировать способность и готовность:

Студент должен знать: основы палеонтологического описания

Студент должен уметь: правильно проводить палеонтологическое описание, оформлять статьи, курсовые и дипломные работы с палеонтологическими описаниями.

Студент должен владеть: методикой палеонтологического описания ископаемых остатков.

### 2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования

Данная учебная дисциплина включена в раздел "Б1.В.ДВ.2 Дисциплины (модули)" основной профессиональной образовательной программы 05.04.01 "Геология (Стратиграфия нефтегазоносных бассейнов)" и относится к дисциплинам по выбору. Осваивается на 1 курсе в 2 семестре.

### 3. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных(ые) единиц(ы) на 72 часа(ов).

Контактная работа - 28 часа(ов), в том числе лекции - 8 часа(ов), практические занятия - 20 часа(ов), лабораторные работы - 0 часа(ов), контроль самостоятельной работы - 0 часа(ов).

Самостоятельная работа - 44 часа(ов).

Контроль (зачёт / экзамен) - 0 часа(ов).

Форма промежуточного контроля дисциплины: зачет во 2 семестре.

### 4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

#### 4.1 Структура и тематический план контактной и самостоятельной работы по дисциплине/ модулю

N	Раздел дисциплины/ модуля	Семестр	Виды и часы контактной работы, их трудоемкость (в часах)			Самостоятельная работа
			Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	
1.	Тема 1. Таксоны органического мира и их названия. Таксономическая иерархия. Понятие о номенклатурных типах. Опубликование, пригодность, валидность названия. Изменение и отвержение названий таксонов.	2	2	6	0	11
2.	Тема 2. Подготовка коллекции к определению и описанию. Методика определения. Методика описания. Подготовка рукописи к публикации.	2	2	6	0	11
3.	Тема 3. Типы палеонтологических работ и их построение.	2	2	4	0	11
4.	Тема 4. Палеонтологические коллекции. Документация, регистрация, правила хранения.	2	2	4	0	11
	Итого		8	20	0	44