АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ ПРИЕМ <u>2019</u> г. ФОРМА ОБУЧЕНИЯ <u>очная</u>

Тип практики	Педагогическая практика.	Основы педагогической деятельности
--------------	--------------------------	------------------------------------

Направление подготовки/	18.04.01 Химическая т	ехнология	
специальность			
Образовательная программа	Технологии переработ	ки минерального	
(направленность (профиль))	и техногенного сырья		
Специализация	Процессы и аппараты по переработке		
	минерального и техногенного сырья		
Уровень образования	высшее образование - магистратура		
Курс	1 семестр	1	
Трудоемкость в кредитах		1	
(зачетных единицах)			
Продолжительность недель /	18		
академических часов			
Виды учебной деятельности	Временной ресурс		
	Лекции	8	
Контактная (аудиторная)	Практические занятия	8	
работа, ч	Лабораторные занятия	0	
	ВСЕГО	16	
C	амостоятельная работа, ч	20	
	ИТОГО, ч	36	

Вид промежуточной аттестации	зачет	Обеспечивающее подразделение	унц отвпо
аттестации		подразделение	

1. Цели практики

Целями практики является формирование у обучающихся определенного ООП (п. 5. Общей характеристики ООП) состава компетенций для подготовки к профессиональной деятельности.

Код	Наименование компетенции	Составляющие результатов обучения	
компетенции		Код	Наименование
ДПК(У)-1	разработке учебно- методической документации для реализации образовательных	ДПК(У)-1.В1	Владеть практическим опытом разработки сценария учебного занятия и диагностических материалов для оценки достигнутых результатов обучения
		ДПК(У)-1.У1	Уметь выбирать методы и средства обучения, с учетом запланированных компетентностно-ориентированных целевых установок учебного занятия и результатов обучения
		ДПК(У)-1.31	Знать современные подходы к конструированию учебных занятий, особенности проектирования современных методов и средств обучения

2. Вид практики, способ, форма и место ее проведения

Вид практики: учебная.

Тип практики: Педагогическая практика. Основы педагогической деятельности.

Формы проведения:

Дискретно (по периоду проведения практики) - путем чередования в календарном учебном графике периодов учебного времени для проведения практики с периодами учебного времени для проведения теоретических занятий.

Способ проведения практики: стационарная.

Места проведения практики: структурное подразделение университета – УНЦ ОТВПО.

Лицам с ограниченными возможностями здоровья и инвалидам предоставляются места практик с учетом их состояния здоровья и требований по доступности (в соответствии с рекомендациями ИПРА, относительно рекомендованных условий труда).

3. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ООП

При прохождении практики будут сформированы следующие результаты обучения:

Планируемые результаты обучения при прохождении практики		10
Код	Наименование	Компетенция
РД1	Воспроизведение основных понятий и категорий педагогики, структуры	ДПК(У)-1
, ,	и видов педагогической деятельности.	,, ,
РД2	Планирование продуктивной познавательной деятельности студентов на	ДПК(У)-1
1 7 2	занятиях.	дін(з) і
РД3	Определение компетентностно-ориентированные целевых установок	ДПК(У)-1
тдз	учебного занятия и планирование результатов обучения.	ДПК(3)-1
РД4	Применение современных педагогических подходов и технологий к	ДПК(У)-1
тдт	анализу и конструированию учебных занятий.	дик(3) 1
РД5	Разработка учебно-методических и диагностических материалов для	$\Pi\Pi V(V)$ 1
	оценки достигнутых результатов обучения.	
РП6	Выбор методов и средств обучения, обеспечивающих достижение	лпк(V)-1
РД6	запланированных результатов.	ДПК(У)-1

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

4. Структура и содержание практики

График проведения практики формируется в виде расписания занятий.

Основные виды учебной деятельности

Разделы (этапы) практики	Формируемый результат	Виды учебной деятельности	Объем времени, ч.
Этап 1.	обучения РД1	Лекции	2
Общие вопросы педагогической	РД2	Практические занятия	2
деятельности в высшей школе.		Лабораторные занятия	0
Эффективность процесса		Самостоятельная работа	5
обучения.		Commercial process	
Этап 2.	РД3	Лекции	2
Теория и практика обучения.		Практические занятия	2
Проектирование учебной		Лабораторные занятия	0
деятельности.		Самостоятельная работа	5
Этап 3.	РД4	Лекции	2
Педагогические технологии.		Практические занятия	2
Формы, методы и средства		Лабораторные занятия	0
обучения. Анализ и		Самостоятельная работа	5
моделирование учебных			
занятий.			
Этап 4.	РД5	Лекции	2
Современные средства	РД6	Практические занятия	2
оценивания. Конструирование		Лабораторные занятия	0
учебного занятия: разработка		Самостоятельная работа	5
диагностических материалов			
для оценки достигнутых			
результатов обучения.			
Итого:		Лекции	8
		Практические занятия	8
		Лабораторные занятия	0
		Самостоятельная работа	20

5. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

5.1. Учебно-метолическое обеспечение

Основная литература

- 1. Шарипов, Ф. В. Педагогика и психология высшей школы: учебное пособие / Ф. В. Шарипов, Ф. В. Педагогика и психология высшей школы: учебное пособие / Ф. В. Шарипов. Москва: Логос, 2019. 448 с. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/126139 (дата обращения: 11.04.2019). Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ. Текст: электронный.
- 2. Околелов, О. П. Педагогика высшей школы: учебник / О.П. Околелов. Москва: ИНФРА-М, 2019. 187 с. Текст: электронный. URL: https://ezproxy.ha.tpu.ru:2987/catalog/product/986761 (дата обращения: 11.04.2019). Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ. Текст: электронный.
- 3. Симонов, В. П. Педагогика и психология высшей школы. Инновационный курс для подготовки магистров: учеб. пособие / В.П. Симонов. Москва: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2019. 320 с. Текст: электронный. URL:

- https://ezproxy.ha.tpu.ru:2987/catalog/product/982777 (дата обращения: 11.04.2019). Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ. Текст : электронный.
- 4. Левитес, Д. Г. Педагогические технологии: учебник / Д.Г. Левитес. Москва: ИНФРА-М, 2019. 403 с. Текст: электронный. URL: https://ezproxy.ha.tpu.ru:2987/catalog/product/1027031 (дата обращения: 11.04.2019). Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ. Текст: электронный.

Дополнительная литература

- 1. Горянова, Л. Н. Готовность работать в исследовательском университете. Рабочая тетрадь = Commitment to working at a research university. Workbook: учебное пособие / Л. Н. Горянова; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ). Томск: Изд-во ТПУ, 2018. URL: http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2018/m040.pdf (дата обращения 11.04.2019). Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ. Текст: электронный.
- 2. Подласый И.П. Педагогика: 100 вопросов 100 ответов. Раздел 2. Теория и технология обучения [Электронный ресурс]. Электрон. текстовые дан. // Библиотека [Сайт]. Режим доступа: http://pedlib.ru/Books/1/0221/1_0221-125.shtml, свободный. свободный. Загл. с экрана. Описание основано на версии, датир.: апр. 11, 2019.
- 3. Иванова В.А., Левина Т.В. ПЕДАГОГИКА. Тема 5. Организация учебного процесса [Электронный ресурс]. Электрон. текстовые дан. // Иванова В.А., Левина Т.В. ПЕДАГОГИКА: электронный учебно-методический комплекс [Сайт]. Режим доступа: http://www.kgau.ru/distance/mf 01/ped-asp/0501.html, свободный. Загл. с экрана. Описание основано на версии, датир.: апр. 11, 2019.
- 4. Мандель, Б. Р. Педагогика современной высшей школы: история, проблематика, принципы / Мандель Б.Р. Москва: Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2016. 471 с. Текст: электронный. URL: https://ezproxy.ha.tpu.ru:2987/catalog/product/795807 (дата обращения: 11.04.2019). Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ. Текст: электронный.
- 5. Пашкевич, А. В. Основы проектирования педагогической технологии. Взаимосвязь теории и практики: Уч.мет.пос. / Пашкевич А.В. 3 изд., испр. и доп. Москва: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2018. 194 с.: Текст: электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/975782 (дата обращения: 11.04.2019). Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ. Текст: электронный. Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ. Текст: электронный.

5.2. Информационное и программное обеспечение Интернет-ресурсы

- 1. Шамрицкая, П. С. Инновационные технологии преподавания в высшей школе : электронный курс / П. С. Шамрицкая; Национальный исследовательский Томский политехнический университет. Томск: TPU Moodle, 2017. URL: https://stud.lms.tpu.ru/course/view.php?id=1859 (дата обращения 30.04.2019). Режим доступа: по логину и паролю. Текст : электронный.
- 2. 7 вещей, которые необходимо знать о «перевёрнутом обучении» [Электронный ресурс]. Электрон. текстовые дан. // Образование сегодня: [Сайт]. Режим доступа: https://www.ed-today.ru/poleznye-stati/37, свободный. Загл. с экрана. Описание основано на версии, датир.: март 12, 2019.
- 3. Технология «Перевернутый класс» (Flipped Classroom) [Электронный ресурс]. Электрон. текстовые дан. // Учимся ставить цели. [Сайт]. Режим доступа: http://mgm-lnet.blogspot.ru/2013/03/flipped-classroom.html, свободный. Загл. с экрана. Описание основано на версии, датир.: март 12, 2019.

- 4. Проектирование целей обучения. [Электронный ресурс]. Электрон. текстовые дан. // Образование Урала: [Сайт]. Режим доступа: http://www.uraledu.ru/node/12605, свободный. Загл. с экрана. Описание основано на версии, датир.: март 12, 2018.
- 5. Современный урок [Электронный ресурс]. Электрон. текстовые дан. // ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ПОРТАЛ управления образования администрации Советского муниципального района Саратовской области [Сайт]. Режим доступа: http://uprobr.ucoz.ru/index/sovremennvi urok/0-100, свободный. Загл. с экрана. Описание основано на версии, датир.: март 12, 2019.
- 6. Якушина Е.В. Готовимся к уроку в условиях новых ФГОС. [Электронный ресурс]. Электрон. текстовые дан. // Вопросы интернет-образования [Сайт]. Режим доступа: http://vio.uchim.info/Vio 104/cd site/articles/art 3 7.htm, свободный. Загл. с экрана. Описание основано на версии, датир.: март 12, 2019.
- 7. Формирование креативности при подготовке инженеров массовых профессий [Электронный ресурс]. Электрон. текстовые дан. // Ассоциация инженерного образования в России [Сайт]. Режим доступа: http://aeer.ru/files/io/m9/art 3.pdf, свободный. Загл. с экрана. Описание основано на версии, датир.: март 12, 2019.
- 8. Иванова В.А., Левина Т.В. ПЕДАГОГИКА. Тема 5. Организация учебного процесса [Электронный ресурс]. Электрон. текстовые дан. // Иванова В.А., Левина Т.В. ПЕДАГОГИКА: электронный учебно-методический комплекс [Сайт]. Режим доступа: http://www.kgau.ru/distance/mf 01/ped-asp/05 01.html, свободный. Загл. с экрана. Описание основано на версии, датир.: март 12, 2019.
- 9. Общие принципы дидактики и их реализация в конкретных методиках обучения [Электронный ресурс]. Электрон. текстовые дан. // Библиотека Гумер гуманитарные науки [Сайт]. Режим доступа: http://www.gumer.info/bibliotek Buks/Pedagog/dashina2/04.php, свободный. Загл. с экрана. Описание основано на версии, датир.: март 12, 2019.
- 10. Подласый И.П. Педагогика: 100 вопросов 100 ответов. Раздел 2. Теория и технология обучения [Электронный ресурс]. Электрон. текстовые дан. // Библиотека [Сайт]. Режим доступа: http://pedlib.ru/Books/1/0221/1_0221-125.shtml, свободный. Загл. с экрана. Описание основано на версии, датир.: март 12, 2019.
- 11. Контроль и диагностика знаний, умений и навыков (самоконтроль, входной, текущий) [Электронный ресурс]. Электрон. текстовые дан. // Виртуальный университет социальной сети работников образования [Сайт]. Режим доступа: https://nsportal.ru/vu/fakultet-pedagogicheskogo-obrazovaniya/teoriya-obucheniya-didaktika/lektsiya-6-diagnostika-i-kont, свободный. Загл. с экрана. Описание основано на версии, датир.: март 12, 2019.
- 12. Бойчук К. (2017) Перевернутый класс [видеозапись лекции К. Бойчука] [Электронный ресурс]. Электрон. текстовые дан. // YouTube [видеохостинг]. Режим доступа: http://www.youtube.com/watch?v=eNPCBppvEdo, свободный. Загл. с экрана. Описание основано на версии, датир.: март 12, 2019.
- 13. Научно-электронная библиотека eLIBRARY.RU https://elibrary.ru/defaultx.asp
- 14. Электронно-библиотечная система «Консультант студента»http://www.studentlibrary.ru/
- 15. Электронно-библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com/
- 16. Электронно-библиотечная система «Юрайт» https://urait.ru/
- 17. Электронно-библиотечная система «ZNANIUM.COM» https://new.znanium.com/

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

- 1. Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic
- 2. Document Foundation LibreOffice
- 3. Adobe Acrobat Reader DC