АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ ПРИЕМ 2018 г. ФОРМА ОБУЧЕНИЯ <u>очная</u>

ПРЕПОДАВАТЕЛЬ ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ

II	01.06.0	1 1 1		
Направление подготовки/	01.06.01 Математика и механика			
специальность				
Направленность (профиль) /	01.02.06 Динамика, прочность машин, приборов и			
специализация	аппаратуры			
Уровень образования	высшее образование - подготовка научно-			
-	педагогических кадров в аспирантуре			
Курс	1,2	семестр	2,3	
Трудоемкость в кредитах	10			
(зачетных единицах)				
Виды учебной деятельности		Временно	й ресурс	
	Лекции			
Контактная (аудиторная)	Практические занятия		216	
работа, ч	Лабораторные занятия		· I	
	ВСЕГО		216	
Самостоятельная работа, ч			ч 144	
		ИТОГО,	ч 360	

Вид промежуточной аттестации

зачет	Обеспечивающее подразделение	Учебно-научный центр Организация и	
	подразделение	технологии высшего профессионального образования (ОТВПО)	

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины является формирование у обучающихся определенного ООП (п.5.5 Общей характеристики ООП) состава компетенций для подготовки к

профессиональной деятельности.

Код		Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)		
компетенции	Наименование			
	компетенции	Код	Наименование	
УК(У)-5	Способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности	УК(У)-5.В1	Владеть навыками использования этических норм в профессиональной научной деятельности и в педагогической деятельности в высшей школе	
		УК(У)- 5.У1	Уметь использовать этические нормы в профессиональной научной деятельности и в педагогической деятельности в высшей школе	
		УК(У)-5.31	Знать правовые, нравственные и этические нормы в профессиональной деятельности, требования общества, предъявляемые к науке, научным работникам и преподавателям высшей школы	
УК(У)-6	Способность планировать и решать задачи собственного	УК(У)-6.В1	Владеть способами выявления и оценки индивидуально- личностных, профессионально-значимых качеств и путями достижения более высокого уровня их развития	
	профессионального и личностного развития	УК(У)-6.В2	Владеть навыками самоанализа и самоконтроля педагогической деятельности	
		УК(У)- 6.У1	Уметь осуществлять личностный выбор в различных профессиональных и морально-ценностных ситуациях, оценивать последствия принятого решения и нести за него	
		УК(У)- 6.У2	ответственность перед собой и обществом Уметь формулировать задачи своего личностного и профессионального роста	
		УК(У)-6.31	Знать содержание процесса целеполагания профессионального и личностного развития, его особенности и способы реализации при решении профессиональных задач исходя из этапов карьерного роста и требований рынка труда	
ОПК(У)-2	Готовность к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования	ОПК(У)- 2.В1	Владеть навыками проведения занятий в инновационной форме	
		ОПК(У)- 2.У1	Уметь разрабатывать инновационные формы занятий	
		ОПК(У)- 2.31	Знать инновационные подходы и формы организации педагогического процесса в вузе	
		ОПК(У)- 2.B2	Владеть контекстно-компетентностным и системным психолого-педагогическим подходом при решении различны педагогических задач и проблем	
		ОПК(У)- 2.У2	Уметь диагностировать индивидуально-психологические особенности студентов, их склонности к предметной, профессиональной деятельности, анализировать затруднения возникающие у студентов в учебном процессе	
		ОПК(У)- 2.32	Знать порядок организации, планирования, ведения и обеспечения учебно-образовательного процесса с использованием современных технологий обучения	
		ОПК(У)- 2.33	Знать основные принципы, методы и формы организации научно-педагогического процесса в вузе	

2. Планируемые результаты обучения по дисциплины (модулю)

После успешного освоения дисциплины будут сформированы результаты обучения:

Код	Наименование	Компетенции
РД-1	Владеть навыками использования этических норм в	УК(У)-5
	профессиональной научной деятельности и в педагогической	
	деятельности в высшей школе	

РД-2	Способность планировать и решать задачи собственного	УК(У)-6
	профессионального и личностного развития	
РД-3	Умение организовать работу исследовательского коллектива в	ОПК(У)-2
	профессиональной деятельности	
РД-4	Готовность к преподавательской деятельности по основным	ОПК(У)-2
	образовательным программам высшего образования	

3. Структура и содержание дисциплины

Разделы дисциплины	Формируемый результат обучения по дисциплине	Виды учебной деятельности	Объем времени, ч.
Часть 1. Профессиональные ко	мпетенции преподав	ателя высшей школы	180
Раздел 1. Национальные и мировые	РД-1	Практические занятия	40
тенденции и инновации в высшем образовании	РД-2	Самостоятельная работа	24
Раздел 2. Профессионально-	РД-1	Практические занятия	30
педагогическая культура преподавателя	РД-2	Самостоятельная работа	24
Раздел 3. Организация	РД-3	Практические занятия	38
образовательной деятельности студентов		Самостоятельная работа	24
Часть 2. Управление образов	вательным процессо	м в высшей школе	180
Раздел 4. Проектирование	РД-4	Практические занятия	40
компетентностно- ориентированных образовательных программ		Самостоятельная работа	30
Раздел 5. Информационно-	РД-1	Практические занятия	46
коммуникационная среда современного университета	РД-4	Самостоятельная работа	30
Раздел 6. Образовательные	РД-3	Практические занятия	22
инновации в электронном обучении	РД-4	Самостоятельная работа	12

Основные виды учебной деятельности

4. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

4.1. Учебно-методическое обеспечение

Основная литература:

- 1. Тенденции развития высшего образования : монография / М. В. Ведяшкин, С. М. Зильберман, Ю. С. Перфильев, О. А. Суржикова. Томск : ТПУ, 2017. 404 с. ISBN 978-5-4387-0723-3. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/106184 (дата обращения: 01.09.2017). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 2. Чучалин, А. И. Применение стандартов *IEA* при проектировании и оценке качества программ высшего и среднего профессионального образования. Текст : электронный. // Высшее образование в России. 2013. № 4. с. 12-25. URL: https://www.elibrary.ru/item.asp?id=18968674 (дата обращения: 01.09.2017). Режим доступа: свободный.

- 3. Богачкина Н.А., Скворцова С.Н., Имашева Е.Г. Педагогика и психология : учебное пособие / Н.А. Богачкина, С.Н. Скворцова, Е.Г. Имашева. 2-е изд., стер. Москва: Омега-Л, 2010. 233 с. Библиотека высшей школы.
- 4. <u>Стародубцев В.А.</u> Создание персональной образовательной среды преподавателя вуза : учебное пособие для вузов / В.А. Стародубцев; НИ ТПУ. Томск: Изд-во ТПУ, 2013. 117 с.
- 5. Тенденции развития высшего образования: монография / М.В. Ведяшкин, С.М. Зильберман, Ю.С. Перфильев, О.А. Суржикова. Томск: ТПУ, 2017. 404 с. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/106184 (дата обращения: 27.10.2017).

Дополнительная литература:

- 1. <u>Каковихина С.И.</u>, Чиконина Г.В.. Основы образовательной программы в 3 -х книгах: учебное пособие для вузов / С.И. Каковихина, Г.В. Чиконина; НИ ТПУ Томск: Издво ТПУ, 2013.
 - Кн.1 Подготовка менеджеров в системе университетского образования 2013. 191 с.
- 2. <u>Каковихина С.И.</u>, Чиконина Г.В.. Основы образовательной программы в 3 -х книгах: учебное пособие для вузов / С.И. Каковихина, Г.В. Чиконина; НИ ТПУ. Томск: Издво ТПУ, 2013.
 - Кн. 2 Инструменты успешной учебы. -2013. -140 с.
- 3. <u>Каковихина С.И.</u>, Чиконина Г.В.. Основы образовательной программы в 3 -х книгах: учебное пособие для вузов / С.И. Каковихина, Г.В. Чиконина; НИ ТПУ Томск: Издво ТПУ, 2013.
 - Кн.3 Самостоятельная работа как основа успешной учебы. 2013. 111 с.
- 4. <u>Чучалин А.И.</u> Качество инженерного образования: монография / А.И. Чучалин; НИ ТПУ. Томск: Изд-во ТПУ, 2011. 124 с.

4.2. Информационное и программное обеспечение

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

- 1. Сетевые интерактивные образовательные ресурсы https://setrestpu.blogspot.ru/
- 2. Web-support for education https://websupp.blogspot.ru/
- 3. Веб-сервис Google для групповой работы https://groups.google.com/forum/#!overview
- 4. Научно-электронная библиотека eLIBRARY.RU https://elibrary.ru/defaultx.asp
- 5. Справочно-правовая система КонсультантПлюс
- 6. Электронно-библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com/
- 7. Электронная библиотека http://grebennikon.ru

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

7-Zip; Adobe Acrobat Reader DC; Adobe Flash Player; AkelPad; Cisco Webex Meetings; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; ownCloud Desktop Client; Tracker Software PDF-XChange Viewer; WinDjView; Zoom Zoom