

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
ПРИЕМ 2020г.
ФОРМА ОБУЧЕНИЯ заочная

Учебно-исследовательская работа студентов			
Направление подготовки/специальность	38.03.02 Менеджмент		
Образовательная программа (направленность (профиль))	Производственный менеджмент		
Специализация	Производственный менеджмент		
Уровень образования	высшее образование – бакалавриат		
Курс	1,2,3,4	семестры	2,3,4,5,6,7,8,9,10
Трудоемкость в кредитах (зачетных единицах)	21 5/3/3/ 1/ 1/ 1/ 4/ 3		
Продолжительность академических часов	756		
Виды учебной деятельности	Временной ресурс		
Контактная работа, ч	36		
Самостоятельная работа, ч	720		
ИТОГО, ч	756		

Вид промежуточной аттестации

зачет	Обеспечивающее подразделение	Школа инженерного предпринимательства
--------------	------------------------------	--

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины является формирование у обучающихся направления 38.03.02 Менеджмент (п. 6. Общей характеристики ООП) состава компетенций для подготовки к профессиональной деятельности.

Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
		Код	Наименование
УК(У)-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК(У)-2.В3	Владеет навыками анализа микроэкономических явлений и процессов
		УК(У)-2.В4	Владеет опытом проведения системного исследования от этапа постановки задачи и выдвижения гипотез, до анализа результатов и оформления выводов
		УК(У)-2.В5	Способен выявлять проблемы экономического характера и предлагать способы их решения с учетом оценки рисков и возможных социально-экономических последствий для хозяйствующих субъектов
		УК(У)-2.У4	Умеет оценивать альтернативы в ситуации ограниченности ресурсов
		УК(У)-2.У5	Умеет применять методы экономического аппарата для обработки, анализа и систематизации информации необходимой для решения профессиональных задач
		УК(У)-2.У6	Умеет проводить обследования для разных экономических субъектов с целью сбора данных для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов
		УК(У)-2.З2	Знает основные категории в процессе принятия экономических решений
		УК(У)-2.З3	Знает многокритериальные методы принятия решений; исследования институтов и построения моделей в профессиональной деятельности
		УК(У)-2.З4	Знает типовые методики построения, расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на разных уровнях экономики
УК(У)-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК(У)-3.З1	Знает этические нормы и психологические особенности работы в коллективе
		УК(У)-3.У1	Умеет анализировать собственное поведение и поведение окружающих; выбирать оптимальный стиль взаимодействия
		УК(У)-3.В1	Владеет навыками делового общения и публичных выступлений, ведения переговоров и совещаний, проведения бизнес-презентаций
УК(У)-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК(У)-5.З3	Знает особенности поведения людей с учетом различных социальных, региональных, культурных, конфессиональных особенностей
УК(У)-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК(У)-6.З3	Знает значимость и направления своей будущей профессиональной деятельности, основные квалификационные требования, предъявляемые к современным менеджерам
		УК(У)-6.З4	Знает основные источники получения дополнительной информации
		УК(У)-6.З5	Знает основные возможности и инструменты непрерывного образования применительно к собственным интересам и потребностям
		УК(У)-6.У4	Умеет применять полученные знания для формирования собственной жизненной стратегии
		УК(У)-6.У5	Умеет находить и использовать источники получения дополнительной информации
		УК(У)-6.У5	Умеет использовать основные возможности и инструменты непрерывного образования
		УК(У)-6.В1	Владеет способностью планировать личные цели и расставлять приоритеты
		УК(У)-6.В2	Владеет навыками использовать источники получения дополнительной информации для повышения уровня общих и профессиональных знаний
		УК(У)-6.В3	Владеет возможностями и инструментами непрерывного образования применительно к собственным интересам и потребностям с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда
ОПК(У)-4	Способен осуществлять деловое общение и публичные выступления, вести переговоры,	ОПК(У)-4.З2	Умеет самостоятельно написать доклад и оформить презентацию
		ОПК(У)-4.У2	Умеет самостоятельно написать доклад и оформить презентацию

Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
		Код	Наименование
	совещания, осуществлять деловую переписку и поддерживать электронные коммуникации	ОПК(У)-4.В2	Владеет навыками публичных выступлений, представления итогов своей творческой деятельности
ОПК(У)-6	Владеть методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций	ОПК(У)-6.35	Знает методики, приемы и технологии принятия стратегических и оперативных решений в сфере управления операционной / производственной деятельностью
		ОПК(У)-6.У5	Умеет анализировать и выявлять производственные потери и причины их возникновения
		ОПК(У)-6.В5	Владеет навыками системного и процессного анализа производственных процессов
ПК(У)-6	Способен участвовать в управлении проектом, программой внедрения технологических и продуктовых инноваций или программой организационных изменений	ПК(У)-6.31	Знает сущность, состав и содержание инновационного проекта, основы его разработки и реализации
		ПК(У)-6.У1	Умеет определять этап жизненного цикла инновационного продукта, выбирать направления его дальнейшего внедрения и инструменты поддержки
		ПК(У)-6.В1	Владеет навыками выбора необходимых инструментов поддержки инновационного проекта, подходами ее получения

2. Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина относится к вариативной части междисциплинарного профессионального модуля специализации Блока 1 учебного плана образовательной программы.

3. Планируемые результаты обучения по дисциплине

После успешного освоения дисциплины будут сформированы результаты обучения:

Планируемые результаты обучения по дисциплине ¹		Компетенция
Код	Наименование	
РД-1	Знает состав, структуры и методы оптимального использования экономических ресурсов	УК(У)-2
РД-2	Владеет навыками работы в команде (группе) при проведении научных исследований, обсуждении и представлении их результатов в форме статей, докладов и презентаций на международных и всероссийских форумах, симпозиумах и конференциях.	УК(У)-3 УК(У)-6
РД -3	Знает и владеет навыками проведения научного исследования и реализации научно-исследовательского проекта. Применяет современные методы планирования и организации научных исследований объекта профессионального интереса.	ОПК(У)-4 ОПК(У)-6
РД-4	Владеет технологиями разработки и реализации программ социально-экономического развития и оценки возможных социально-экономических последствий	ПК(У)-6
РД-5	Способен оценивать полученную информацию и умеет её использовать для решения конкретных экономических задач на предприятии, работать с современными пакетами прикладных программ и с глобальными компьютерными сетями	УК(У)-5 ОПК(У)-4
РД-6	Владеет и использует основные методы и средства получения и переработки информации, навыки работы с компьютером как средством управления информацией на современном уровне. Способен самостоятельно учиться и непрерывно повышать квалификацию в течение всего периода профессиональной деятельности	УК(У)-3 УК(У)-6
РД-7	Владеет методами принятия решений, способен принимать участие в управлении проектами	ОПК(У)-6 ПК(У)-6

РД-8	Владеет навыками системного и процессного анализа производственных процессов, умеет выбирать необходимые для эффективного управления предприятием.	ОПК(У)-6 ПК(У)-6
------	--	---------------------

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

4. Структура и содержание дисциплины

Содержание этапов реализации дисциплины:

№ этапа	Этапы реализации дисциплины, краткое содержание (виды работ)	Формируемый результат обучения
1	Подготовительный этап: Введение в учебно-исследовательскую работу студентов (УИРС) ~ Логическая структура научного исследования ~ Выбор объектной области исследования ~ подготовка отчета.	РД-1 РД-2
2	Основной этап / Выполнение индивидуального задания: ~ Этап сбора, обработки и анализа полученной информации; ~ Применение статистических методов и средств в научном исследовании ~ Основные группы задач: историко-диагностическая, теоретико-моделирующая, практически-преобразовательная ~ Критерии успешности исследовательского поиска и мониторинг процесса и результатов исследования ~ подготовка отчета.	РД-2 РД-3
3	Научно-исследовательская и/или опытно-конструкторская работа: ~ Опытная работа; ~ Комплексный научный эксперимент.; ~ Апробация работы; ~ подготовка отчета.	РД-3 РД-5 РД-6
4	Заключительный: ~ Интерпретация результатов исследования. ~ Оформление результатов научного поиска; ~ подготовка отчета	РД-4 РД-7 РД-8

5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

5.1. Учебно-методическое обеспечение

Основная литература

1. Ташлыков, Александр Анатольевич. Научно-исследовательская работа студентов / А. А. Ташлыков // Совершенствование содержания и технологии учебного процесса сборник трудов научно-методической конференции, г. Томск, 12-13 февраля 2010 г.: / Томский политехнический университет (ТПУ) . — Томск : Изд-во ТПУ , 2010 . — С. 156-158 .

Дополнительная литература

1. Картавцева, Е. Н.. Учебно-исследовательская работа студентов как средство развития их творческой деятельности [Электронный ресурс] / Е. Н. Картавцева Инженерное образование электронный научный журнал: / Ассоциация инженерного образования России (АИОР) . — 2012 . — № 11 . — [С. 144-148] . — Заглавие с титульного листа. — [Библиогр.: с. 148 (3 назв.)]. — Свободный доступ из сети Интернет. — Adobe Reader.. — ISSN 1810-2883 Схема доступа: http://aeer.ru/files/io/m11/art_31.pdf (контент)

5.2. Информационное и программное обеспечение

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

1. Громова, Татьяна Викторовна. Учебно-исследовательская практика. Часть 2 : электронный курс [Электронный ресурс] / Т. В. Громова; Национальный исследовательский Томский политехнический университет, Школа инженерного предпринимательства. — Электрон. дан.. — Томск: TPU Moodle, 2018. — Заглавие с экрана. — Доступ по логину и паролю..

Схема доступа: <http://design.lms.tpu.ru/enrol/index.php?id=2540>

2. Громова Татьяна Викторовна. Учебно-исследовательская работа студентов. Часть 3. / Т.В. Громова; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ), Школа инженерного предпринимательства (ШИП),– Томск: TPU Moodle, 2019. – Режим доступа: по логину и паролю. – Текст: электронный.

Схема доступа: <https://eor.lms.tpu.ru/course/view.php?id=1555>

3. Чистякова Наталья Олеговна, Шаповалова Наталья Владимировна. Учебно-исследовательская работа студентов. Часть 4. / Н.О. Чистякова, Н.В. Шаповалова; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ), Школа инженерного предпринимательства (ШИП),– Томск: TPU Moodle, 2019. – Режим доступа: по логину и паролю. – Текст: электронный.

Схема доступа: <https://eor.lms.tpu.ru/course/view.php?id=1298>

4. Чистякова Наталья Олеговна, Шаповалова Наталья Владимировна. Учебно-исследовательская практика. Часть 5. / Н.О. Чистякова, Н.В. Шаповалова; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ), Школа инженерного предпринимательства (ШИП),– Томск: TPU Moodle, 2019. – Режим доступа: по логину и паролю. – Текст: электронный.

Схема доступа: <https://eor.lms.tpu.ru/course/view.php?id=1708>

5. Тухватулина Лилия Равильевна. Учебно-исследовательская практика. Часть 6. / Л.Р. Тухватулина; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ), Школа инженерного предпринимательства (ШИП),– Томск: TPU Moodle, 2020. – Режим доступа: по логину и паролю. – Текст: электронный.

Схема доступа: <https://eor.lms.tpu.ru/course/view.php?id=1954>

6. Справочно-правовая система «КонсультантПлюс» - <http://www.consultant.ru/online/>

7. Электронно-библиотечная система «Лань» - <https://e.lanbook.com/>

8. Электронно-библиотечная система «ZNANIUM.COM» - <https://new.znanium.com/>

9. Электронно-библиотечная система «Юрайт» - <https://urait.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. Adobe Acrobat Reader DC;
3. Adobe Flash Player;
4. Google Chrome;
5. Microsoft Office 2016 Standard Russian Academic;
6. 7-Zip;
7. Microsoft Teams
8. Mozilla Firefox ESR