# Министерство науки и высшего образования Российской Федерации НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (НИ ТГУ)

Институт экономики и менеджмента

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель ОПОП

М.В. Герман

18 » Compens 2024 1

Рабочая программа учебной практики

### Проектная практика

учебная практика

Специализированное высшее образование направление подготовки 38.04.02 Менеджмент

Направленность (профиль) подготовки: «Создание технологического стартапа»

Форма обучения Очно-заочная

Квалификация Руководитель технологического бизнеса

> Год приема 2024

> > СОГЛАСОВАНО:

Председатель УМК

М.В. Герман

Томск-2024

#### 1. Цель практики

Целью учебной практики является получение обучающимися профессиональных умений и опыта организационно-управленческой деятельности, направленное формирование следующих компетенций:

- ОПК-1 Способен решать профессиональные задачи на основе знания экономической, организационной и управленческой теории, анализа практик управления;
- ОПК-2 Способен применять современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа, в том числе использовать интеллектуальные информационно-аналитические системы при решении управленческих исследовательских задач;
- ПК-1 Способен развивать, в составе участников юридического лица бизнеспроекты инновационной направленности, выполняемые на национальном или локальном российском рынке, посредством их реконструкции, акселерации, изменения масштабов.

#### 2. Задачи практики

- профессиональных - решение задач на основе знания экономической, организационной и управленческой теории, анализа практик управления;
- применение современных техник и методик сбора данных, продвинутых методов их обработки и анализа, в том числе использование интеллектуальных информационноаналитических систем при решении управленческих и исследовательских задач;
- составе участников юридического лица бизнес-проектов развитие инновационной направленности, выполняемых на национальном или локальном российском рынке, посредством их реконструкции, акселерации, изменения масштабов.

#### 3. Место практики в структуре образовательной программы

Практика относится к Блоку 2 «Практика».

Практика относится к обязательной части образовательной программы.

# 4. Семестр освоения и форма промежуточной аттестации по практике

Семестр 2, зачет с оценкой.

#### 5. Входные требования для освоения практики

Логическая и содержательная связь дисциплин, участвующих в формировании представленных компетенций, содержится в представленной ниже таблице

Таблица 1 – Логическая и содержательная связь дисциплин, участвующих в

формировании представленных компетенций

Компетенция (индикатор	Пререквизиты	Постреквизиты
компетенции)		
ОПК-1 Способен решать	<ul> <li>Управленческая</li> </ul>	Подготовка к
профессиональные задачи на основе	экономика;	процедуре защиты и
знания экономической, организационной	- Финансовый учет и	защита выпускной
и управленческой теории, анализа	бюджетирование	квалификационной
практик управления	_	работы
ОПК-2 Способен применять	<ul> <li>Бизнес-аналитика и</li> </ul>	Подготовка к
современные техники и методики сбора	Data mining;	процедуре защиты и
данных, продвинутые методы их	<ul> <li>Маркетинговый</li> </ul>	защита выпускной
обработки и анализа, в том числе	аналитик (Product	квалификационной
использовать интеллектуальные	Market Fit)	работы
информационно-аналитические системы		

при решении управленческих и		
исследовательских задач		
ПК-1 Способен развивать, в составе	Управление проектами	Подготовка к
участников юридического лица бизнес-		процедуре защиты
проекты инновационной	-	и защита
направленности, выполняемые на		выпускной
национальном или локальном		квалификационной
российском рынке, посредством их	-	работы
реконструкции, акселерации, изменения		
масштабов		

#### 6. Способы и формы проведения практики

Практика проводится на базе НИ ТГУ в формате участия в акселерационной программе.

Способ проведения: стационарная.

Форма проведения: непрерывно в соответствии с календарным графиком и учебным планом.

#### 7. Объем и продолжительность практики

Объем практики составляет 15 зачётных единицы, 540 часов, из которых:

иная контактная работа: 2,25 ч.

Объем самостоятельной работы студента определен учебным планом.

Практика проводится в форме практической подготовки.

Продолжительность практики составляет 10 недель.

#### 8. Планируемые результаты практики

Результатами прохождения практики являются следующие индикаторы достижения компетенций:

- ОПК-1 Способен решать профессиональные задачи на основе знания экономической, организационной и управленческой теории, анализа практик управления;
- ОПК-2 Способен применять современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа, в том числе использовать интеллектуальные информационно-аналитические системы при решении управленческих и исследовательских задач;
- ПК-1 Способен развивать, в составе участников юридического лица бизнеспроекты инновационной направленности, выполняемые на национальном или локальном российском рынке, посредством их реконструкции, акселерации, изменения масштабов

#### 9. Содержание практики

Этапы практики	Виды работ, связанные с будущей	Часы всего
	профессиональной деятельностью	(в т.ч.
		контактные)
1. Организационный	1. Проведение собрания по организации практики:	4 (0,5)
	– знакомство с целями, задачами, требованиями к	
	практике и формами отчетности по практике	,
	(программой практики);	
	– знакомство с графиком проведения практики;	
	<ul> <li>подготовка дневников практиканта.</li> </ul>	
	2. Инструктаж по технике безопасности при	x
	переезде к месту прохождения практики (при	
9	выезде в другой населенный пункт).	

2. Ознакомительный	1. Знакомство с правилами внутреннего	4 (0,5)
	распорядка и иными локальными нормативными	
	актами ТГУ / профильной организации.	
	2. Инструктаж по технике безопасности и охране	1 4
	труда, соблюдению правил противопожарной	1
	безопасности, санитарно-эпидемиологических	
,	правил и гигиенических нормативов в ТГУ /	
	профильной организации.	
	3. Знакомство с заданием, этапами выполнения	
1	задания и порядком защиты отчета.	
	4. Знакомство с организацией акселерационной	
	программы ТГУ.	
3. Проектный	1. Командообразование и генерация идей для	522 (14.5)
	проектов на мероприятии Дизайн-спринт.	i.
	2. Разработка отдельных блоков проекта под	
	руководством трекера:	
	2.1 Анализ рынка	
	2.2 Анализ конкурентов	
	2.3 Анализ целевой аудитории	
	2.4 Разработка ценностного предложения	
	2.5 Разработка прототипа продукта	
	2.6 Построение бизнес-модели	
	2.7 Расчет экономики проекта	
	2.8 Подготовка итоговой презентации проекта	
4. Заключительный	1. Подготовка отчета по практике, итоговой	10 (0,5)
	презентации для защиты	
	2. Защита проекта перед экспертами на демо-дне	
	акселерационной программы	
	ИТОГО:	540 (15)

#### 10. Формы отчетности по практике

По итогам прохождения практики обучающиеся в срок до завершения периода практики по календарному графику предоставляют руководителю практики от ТГУ:

- заполненный дневник практики;
- отчет о прохождении практики.

#### 11. Организация промежуточной аттестации обучающихся

#### 11.1 Порядок и форма проведения промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета с оценкой путем публичной защиты обучающимися индивидуальных отчетов о прохождении практики на итоговом учебном занятии руководителю практики от НИ ТГУ.

#### 11.2 Процедура оценивания результатов обучения

Оценка сформированности результатов обучения осуществляется руководителем практики совместно с комиссией на основе анализа предоставленных отчетных документов, выступления обучающегося и его ответов на вопросы.

#### 11.3 Критерии оценивания результатов обучения

Результаты прохождения практики определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно» / «зачтено», «незачтено».

Итоговая оценка за проект выставляется исходя из набранного количества баллов (таблица 1).

Таблица 1 – Параметры оценивания итогового проекта

	Max
Параметр	
	баллов
Отчет сдан вовремя	2,5
Командой соблюдены требования к формату Отчета	2,5
Описание целевой аудитории по шкале от 1 до 5, где 1 – целевая аудитория	
описана общими словами или слишком широко, 5 – целевая аудитория четко сегментирована, есть конкретные характеристики	5
Описание проблемы клиентов по шкале от 1 до 5, где 1 – проблема описана общими словами, 5 – указаны конкретные качественные характеристики – на что в жизни или бизнес-процессах/производственном процессе клиента влияет проблема или количественные – сколько времени, денег, усилий сейчас теряет/тратит клиент для решения проблемы	5
Ценностное предложение, по шкале от 1 до 5, где 1 — ценностное предложение представлено невнятно, непонятна польза для целевой аудитории, 5 — ценностное предложение понятно, указано, что меняется в жизни или бизнес-процессах, производственных процессах клиентов в лучшую сторону.	5
Продукт (решение), по шкале от 1 до 5, где 1 - слабое описание продукта, непонятно, как работает решение 5 — понятно, как может быть решена проблема клиента.	5
Расчет рынка и анализ конкурентов по шкале от 1 до 5, где 1 - рынок и конкуренты описаны приблизительно, непонятно, какую долю рынка и за счет чего планирует занять команда 5 — понятный расчет и конкурентные преимущества	5
Экономика проекта, по шкале от 1 до 5, где 1 - расчет приблизительный, непонятно, какие расходы и доходы на единицу товара 5 – юнит-экономика понятно рассчитана	5
Бизнес-модель, по шкале от 1 до 5, где 1 - непонятно, каким образом товар/услуга будут предлагаться потребителям, и с какой регулярностью будут поступать деньги 5 — понятный способ взаимодействия с потребителями, регулярность платежей и предмет покупки	5
Команда проекта, по шкале от 1 до 5, где 1 - Слабая команда, компетенций недостаточно, 5 - Команда укомплектована, есть бизнес-компетенции, необходимые для развития продукта.	5
Выступление, по шкале от 1 до 5, где 1 - питч и ответы на вопросы слабо подготовлены, 5 - понятный, убедительный питч и ответы на вопросы.	5
Итого тах	50

По результатам защиты выставляется итоговая оценка:

#### 12. Учебно-методическое обеспечение

а) Электронный учебный курс по практике в электронном университете «Moodle»

<sup>«</sup>Отлично» - 45-50 баллов

<sup>«</sup>Хорошо» - 35-44 балла

<sup>«</sup>Удовлетворительно» - 25-34 балла

<sup>«</sup>Неудовлетворительно» - менее 25 баллов.

- б) Оценочные материалы текущего контроля и промежуточной аттестации по практике.
  - в) Методические указания по подготовке отчета по практике.

#### 13. Перечень рекомендованной литературы и ресурсов сети Интернет

- а) основная литература:
- Поляков, Н. А. Управление инновационными проектами: учебник и практикум для вузов / Н. А. Поляков, О. В. Мотовилов, Н. В. Лукашов. 2-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2023. 384 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-15534-1. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://www.urait.ru/bcode/511434 (дата обращения: 09.02.2024).
- Спиридонова, Е. А. Создание стартапов: учебник для вузов / Е. А. Спиридонова. Москва: Издательство Юрайт, 2023. 193 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-14065-1. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://www.urait.ru/bcode/519896 (дата обращения: 09.02.2024).
  - б) дополнительная литература:
- Бизнес-планирование: учебник / [Бобков Л. В., Горфинкель В. Я., Захаров П. Н. и др.]; под ред. Т. Г. Попадюк, В. Я. Горфинкеля. Москва: Вузовский учебник [и др.], 2015. 294, [1] с.: ил., табл. ( Вузовский учебник ) ( Электронно-библиотечная система "Znanium.com")
  - в) ресурсы сети Интернет:
  - открытые онлайн-курсы
- Общероссийская Сеть КонсультантПлюс Справочная правовая система. http://www.consultant.ru

#### 14. Перечень информационных технологий

- а) лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение:
- Microsoft Office Standart 2013 Russian: пакет программ. Включает приложения: MS Office Word, MS Office Excel, MS Office PowerPoint, MS Office On-eNote, MS Office Publisher, MS Outlook, MS Office Web Apps (Word Excel MS PowerPoint Outlook);
  - публично доступные облачные технологии (Google Docs, Яндекс диск и т.п.).
  - б) информационные справочные системы:
- Электронный каталог Научной библиотеки ТГУ http://chamo.lib.tsu.ru/search/query?locale=ru&theme=system
- Электронная библиотека (репозиторий) ТГУ http://vital.lib.tsu.ru/vital/access/manager/Index
  - ЭБС Лань http://e.lanbook.com/
  - ЭБС Консультант студента http://www.studentlibrary.ru/
  - Образовательная платформа Юрайт https://urait.ru/
  - 9BC ZNANIUM.com https://znanium.com/
  - 96C IPRbooks http://www.iprbookshop.ru/

#### 15. Материально-техническая база проведения практики

Помещения для самостоятельной работы, оснащенные компьютерной техникой и доступом к сети Интернет, в электронную информационно-образовательную среду и к информационным справочным системам.

Аудитория, оборудованная проектором, экраном, ноутбуком, микрофоном (для проведения защиты проекта) вместимостью до 40 человек.

## 16. Информация о разработчиках

Куклина Татьяна Валерьевна, к.э.н., доцент кафедры финансов и учета ИЭМ НИ ТГУ