

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Косенок Сергей Михайлович  
Должность: ректор  
Дата подписания: 21.06.2025 16:41:28  
Уникальный программный ключ:  
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

Сектор Управления качеством образования  
Ханты-Мансийского автономного округа-Югры  
"Сургутский государственный университет"

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по УМР

\_\_\_\_\_ Е.В. Коновалова

11 июня 2025г., протокол УМС №5

## Технологическое предпринимательство рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Педагогика профессионального и дополнительного образования**

Учебный план g440401-ПроектОбр-24-2.plx  
44.04.01 Педагогическое образование  
Направленность (профиль): Технологии кросс-дисциплинарного проектирования в образовании

Квалификация **Магистр**

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **6 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 216  
в том числе:  
аудиторные занятия 24  
самостоятельная работа 192

Виды контроля в семестрах:  
зачеты 3

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	3 (2.1)		Итого	
	уп	рп		
Неделя	17 1/6			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	8	8	8	8
Практические	16	16	16	16
Итого ауд.	24	24	24	24
Контактная работа	24	24	24	24
Сам. работа	192	192	192	192
Итого	216	216	216	216

Программу составил(и):

*к.п.н., доцент, Демчук А.В.*

Рабочая программа дисциплины

**Технологическое предпринимательство**

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - магистратура по направлению подготовки 44.04.01 Педагогическое образование (приказ Минобрнауки России от 22.02.2018 г. № 126)

составлена на основании учебного плана:

44.04.01 Педагогическое образование

Направленность (профиль): Технологии кросс-дисциплинарного проектирования в образовании  
утвержденного учебно-методическим советом вуза от 11.06.2025 протокол № 5.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

**Педагогики профессионального и дополнительного образования**

Зав. кафедрой к.п.н., доцент Демчук А.В.

**1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

1.1	Целью освоения дисциплины «Технологическое предпринимательство» является формирование
1.2	компетенций, направленных на овладение теоретических знаний, практических умений и навыков в
1.3	сфере коммерциализации инноваций, организации процесса технологического предпринимательства и его сопровождения в STEAM-проектах.

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП**

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В.ДВ.02
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Введение в теорию решения изобретательских задач
2.1.2	Методология и дидактика STEAM
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
2.2.2	Производственная практика, педагогическая практика
2.2.3	Производственная практика, преддипломная практика

**3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**ПК-1.2:** способен проектировать образовательное пространство для реализации STEAM-проектов с учетом нормативно-правовой и материально-технической базы

**ПК-2.2:** способен координировать реализацию STEAM-проектов обучающихся в образовательном процессе

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	- содержание
3.1.2	предпринимательства;
3.1.3	- оценку экономической
3.1.4	эффективности технологических
3.1.5	процессов;
3.1.6	- современные методы
3.1.7	организации исследовательских и
3.1.8	проектных работ;
3.1.9	- стандарты, законы и
3.1.10	подзаконные акты, регулирующие
3.1.11	деятельность в данной области;
3.1.12	- элементы фиксации и
3.1.13	защиты объектов
3.1.14	интеллектуальной собственности;
3.1.15	- современные технологии
3.1.16	коммерциализации объектов
3.1.17	интеллектуальной собственности
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	- подготавливать заявки на
3.2.2	изобретения и промышленные
3.2.3	образцы
3.2.4	- оценивать стоимость
3.2.5	объектов интеллектуальной;
3.2.6	- оценивать экономическую

3.2.7	эффективность и возможность
3.2.8	коммерциализации научноисследовательских и научнопроизводственных работ
3.2.9	деятельности
3.2.10	- проводить маркетинговый
3.2.11	анализ
3.2.12	

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)						
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	<b>Раздел 1. Раздел 1.</b>					
1.1	Понятие и сущность технологического предпринимательства /Лек/ /Лек/	3	1	ПК-2.2 ПК-1.2	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
1.2	Понятие и сущность технологического предпринимательства /Пр/ /Пр/	3	2	ПК-2.2 ПК-1.2	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
1.3	Понятие и сущность технологического предпринимательства /Ср/ /Ср/	3	36	ПК-2.2 ПК-1.2	Л1.1Л3.1 Э1 Э2	
1.4	Понятие и сущность инноваций /Лек/ /Лек/	3	1	ПК-2.2 ПК-1.2	Л1.1Л2.2Л3.1 Э1 Э2	
1.5	Понятие и сущность инноваций /Пр/ /Пр/	3	2	ПК-2.2 ПК-1.2	Л1.1Л2.2Л3.1 Э1 Э2	
1.6	Понятие и сущность инноваций /Ср/ /Ср/	3	30	ПК-2.2 ПК-1.2	Л1.1Л2.2Л3.1 Э1 Э2	
1.7	Анализ и оценка рынка /Лек/ /Лек/	3	1	ПК-2.2	Л1.1Л3.1	
1.8	Анализ и оценка рынка /Пр/ /Пр/	3	2	ПК-2.2	Л1.1Л2.3Л3.1	
1.9	Анализ и оценка рынка /Ср/ /Ср/	3	30	ПК-2.2	Л1.1Л2.3Л3.1	
1.10	Создание и развитие стартапа. Бизнес-идея, бизнесмодель, бизнес-план /Лек/ /Лек/	3	1	ПК-2.2	Л1.1Л3.1	
1.11	Создание и развитие стартапа. Бизнес-идея, бизнесмодель, бизнес-план /Пр/ /Пр/	3	2	ПК-2.2	Л1.1Л2.3Л3.1	
1.12	Создание и развитие стартапа. Бизнес-идея, бизнесмодель, бизнес-план /Ср/ /Ср/	3	30	ПК-2.2	Л1.1Л2.3Л3.1	
1.13	Разработка продукта. Выведение продукта на рынок /Лек/ /Лек/	3	2	ПК-2.2	Л1.1Л3.1	

1.14	Разработка продукта. Выведение продукта на рынок /Пр/ /Пр/	3	4	ПК-2.2	Л1.1Л2.3Л3.1	
1.15	Разработка продукта. Выведение продукта на рынок /Ср/ /Ср/	3	36	ПК-2.2	Л1.1Л2.2Л3.1	
1.16	Оценка инвестиционной привлекательности проекта и привлечение финансирования /Лек/ /Лек/	3	2	ПК-2.2	Л1.1Л2.1Л3.1	
1.17	Оценка инвестиционной привлекательности проекта и привлечение финансирования /Пр/ /Пр/	3	4	ПК-2.2	Л1.1Л2.2Л3.1	
1.18	Оценка инвестиционной привлекательности проекта и привлечение финансирования /Ср/ /Ср/	3	30	ПК-2.2	Л1.1Л2.3Л3.1	
1.19	/Контр.раб./	3	0	ПК-2.2 ПК- 1.2	Э1 Э2	
1.20	/Зачёт/	3	0			

## 5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

### 5.1. Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации

Представлены отдельным документом

### 5.2. Оценочные материалы для диагностического тестирования

Представлены отдельным документом

## 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 6.1. Рекомендуемая литература

#### 6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л1.1	Глухих П.Л.	Технологическое предпринимательство: Учебное пособие	Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022, электронный ресурс	1

#### 6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Чеберко Е. Ф.	Основы предпринимательской деятельности. История предпринимательства: учебник и практикум для вузов	Москва: Юрайт, 2023, электронный ресурс	1
Л2.2	Чеберко Е. Ф.	Основы предпринимательской деятельности: учебник и практикум для вузов	Москва: Юрайт, 2023, электронный ресурс	1

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.3	Наумов В.Н., Шубаева В.Г.	Основы предпринимательской деятельности: Учебник	Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2023, электронный ресурс	1

#### 6.1.3. Методические разработки

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л3.1	Романенко Е. В.	Инновационная экономика и технологическое предпринимательство: методические указания	Омск: СибАДИ, 2020, электронный ресурс	1

#### 6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	Информационно-правовой портал Гарант.ру
Э2	Справочно-правовая система «Консультант плюс»

#### 6.3.1 Перечень программного обеспечения

6.3.1.1	Пакет прикладных программ Microsoft Office
---------	--

#### 6.3.2 Перечень информационных справочных систем

6.3.2.1	Информационно-правовой портал Гарант.ру <a href="http://www.garant.ru">http://www.garant.ru</a>
6.3.2.2	Справочно-правовая система Консультант Плюс <a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a>

### 7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа (лабораторных занятий), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.
7.2	Оснащена: комплект специализированной учебной мебели, маркерная (меловая) доска, комплект переносного мультимедийного оборудования - компьютер, проектор, проекционный экран, компьютеры с возможностью выхода в Интернет и доступом в электронную информационно-образовательную среду.
7.3	Обеспечен доступ к сети Интернет и в электронную информационную среду организации.