

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Косенок Сергей Михайлович  
Должность: ректор  
Дата подписания: 11.06.2026 12:15:47  
Уникальный программный ключ:  
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

**Бюджетное учреждение высшего образования**  
Ханты-Мансийского автономного округа-Югры  
"Сургутский государственный университет"

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по УМР  
Е.В. Коновалова  
11 июня 2026 г., протокол УМС №5

## Технологическое предпринимательство

### рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Педагогики профессионального и дополнительного образования**  
Учебный план g440401-ПроектОбр-26-2.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: Виды контроля в семестрах:  
аудиторные занятия 32 зачет 3 контрольная работа 3  
самостоятельная работа 184

#### Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	3 (2.1)		Итого	
	уп	рп	уп	рп
Неделя	17 2/6			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	16	16	16	16
Практические	16	16	16	16
Итого ауд.	32	32	32	32
Контактная работа	32	32	32	32
Сам. работа	184	184	184	184
Итого	216	216	216	216

УИ: g440401-ПроектОбр-26-2.plx

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 11.06.2026 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	формирование компетенций, направленных на овладение теоретическими знаниями, практическими умениями и навыками в
1.2	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	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, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
2.2.2	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 предпринимательства;
3.1.2	- оценку экономической эффективности технологических процессов;
3.1.3	- современные методы организации исследовательских и проектных работ;
3.1.4	- стандарты, законы и подзаконные акты, регулирующие деятельность в данной области;
3.1.5	- элементы фиксации и защиты объектов интеллектуальной собственности;
3.1.6	- современные технологии коммерциализации объектов интеллектуальной собственности
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	- подготавливать заявки на изобретения и промышленные образцы
3.2.2	- оценивать стоимость объектов интеллектуальной;
3.2.3	- оценивать экономическую эффективность и возможность коммерциализации научноисследовательских и научнопроизводственных работ деятельности
3.2.4	- проводить маркетинговый анализ
3.2.5	

**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	2	ПК-2.2 ПК-1.2	Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
1.2	Понятие и сущность технологического предпринимательства /Пр/ /Пр/	3	2	ПК-2.2 ПК-1.2	Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	

1.3	Понятие и сущность технологического предпринимательства /Ср/ /Ср/	3	30	ПК-2.2 ПК-1.2	Л1.2Л3.1 Э1 Э2	
1.4	Понятие и сущность инноваций /Лек/ /Лек/	3	2	ПК-2.2 ПК-1.2	Л1.2Л2.2Л3.1 Э1 Э2	
1.5	Понятие и сущность инноваций /Пр/ /Пр/	3	2	ПК-2.2 ПК-1.2	Л1.2Л2.2Л3.1 Э1 Э2	
1.6	Понятие и сущность инноваций /Ср/ /Ср/	3	30	ПК-2.2 ПК-1.2	Л1.2Л2.2Л3.1 Э1 Э2	
1.7	Анализ и оценка рынка /Лек/ /Лек/	3	2	ПК-2.2	Л1.2Л3.1	
1.8	Анализ и оценка рынка /Пр/ /Пр/	3	2	ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л3.1	
1.9	Анализ и оценка рынка /Ср/ /Ср/	3	30	ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л3.1	
1.10	Создание и развитие стартапа. Бизнес-идея, бизнес-модель, бизнес-план /Лек/ /Лек/	3	2	ПК-2.2	Л1.2Л3.1	
1.11	Создание и развитие стартапа. Бизнес-идея, бизнес-модель, бизнес-план /Пр/ /Пр/	3	2	ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л3.1	
1.12	Создание и развитие стартапа. Бизнес-идея, бизнес-модель, бизнес-план /Ср/ /Ср/	3	30	ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л3.1	
1.13	Разработка продукта. Выведение продукта на рынок /Лек/ /Лек/	3	4	ПК-2.2	Л1.2Л3.1	
1.14	Разработка продукта. Выведение продукта на рынок /Пр/ /Пр/	3	4	ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л3.1	
1.15	Разработка продукта. Выведение продукта на рынок /Ср/ /Ср/	3	34	ПК-2.2	Л1.2Л2.2Л3.1	
1.16	Оценка инвестиционной привлекательности проекта и привлечение финансирования /Лек/ /Лек/	3	4	ПК-2.2	Л1.2Л2.1Л3.1	
1.17	Оценка инвестиционной привлекательности проекта и привлечение финансирования /Пр/ /Пр/	3	4	ПК-2.2	Л1.2Л2.2Л3.1	
1.18	Оценка инвестиционной привлекательности проекта и привлечение финансирования /Ср/ /Ср/	3	30	ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л3.1	

1.19	/Контр.раб./	3	0	ПК-2.2 ПК-1.2	Э1 Э2	
1.20	/Зачёт/	3	0			
<b>5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА</b>						
<b>5.1. Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации</b>						
Представлены отдельным документом						
<b>5.2. Оценочные материалы для диагностического тестирования</b>						
Представлены отдельным документом						
<b>6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b>						
<b>6.1. Рекомендуемая литература</b>						
<b>6.1.1. Основная литература</b>						
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во		
Л1.1	Наумов В.Н., Шубаева В.Г.	Основы предпринимательской деятельности: Учебник	Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2023, электронный ресурс	1		
Л1.2	Глухих П.Л.	Технологическое предпринимательство: Учебное пособие	Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022, электронный ресурс	1		
<b>6.1.2. Дополнительная литература</b>						
	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		
<b>6.1.3. Методические разработки</b>						
	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		
<b>6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"</b>						
Э1	Информационно-правовой портал Гарант.ру <a href="http://www.garant.ru">http://www.garant.ru</a>					
Э2	Справочно-правовая система «Консультант плюс» <a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a>					
<b>6.3.1 Перечень программного обеспечения</b>						
6.3.1.1	Пакет прикладных программ Microsoft Office					
<b>6.3.2 Перечень информационных справочных систем</b>						
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>					
<b>7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b>						

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.					