

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования
«ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»**

Структурное подразделение «Менеджмента (105)»

УТВЕРЖДЕНА:
на заседании кафедры
Протокол №05 от 03 февраля 2026 г.

Рабочая программа дисциплины

«УПРАВЛЕНИЕ СТАРТАПАМИ»

Направление: 38.03.02 Менеджмент

Управление и организация бизнеса в отраслях ТЭК

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: очная

Документ подписан простой электронной
подписью
Составитель программы: Бережных Мария
Валерьевна
Дата подписания: 15.05.2026

Документ подписан простой электронной
подписью
Утвердил и согласовал: Бережных Мария
Валерьевна
Дата подписания: 25.05.2026

Год набора – 2026

Иркутск, 2026 г.

1 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесённых с планируемыми результатами освоения образовательной программы

1.1 Дисциплина «Управление стартапами» обеспечивает формирование следующих компетенций с учётом индикаторов их достижения

Код, наименование компетенции	Код индикатора компетенции
ОПК ОС-4 Способен разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия	ОПК ОС-4.6

1.2 В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы

Код индикатора	Содержание индикатора	Результат обучения
ОПК ОС-4.6	Выбирает нестандартные управленческие решения и владеет методами развития инновационных проектов	Знать основные приемы эффективного управления, способы и приёмы планирования деятельности Уметь методы и порядок перспективного и текущего планирования деятельности организации Владеть навыками выбора способов организации производства инновационного продукта в изменяющихся (различных) условиях рабочей ситуации, планирования и контроля реализации проектов

2 Место дисциплины в структуре ООП

Изучение дисциплины «Управление стартапами» базируется на результатах освоения следующих дисциплин/практик: «Технологическое предпринимательство»

Дисциплина является предшествующей для дисциплин/практик: «Производственная практика: преддипломная практика»

3 Объем дисциплины

Объем дисциплины составляет – 5 ЗЕТ

Вид учебной работы	Трудоемкость в академических часах (Один академический час соответствует 45 минутам астрономического часа)	
	Всего	Семестр № 8
Общая трудоемкость дисциплины	180	180
Аудиторные занятия, в том числе:	36	36
лекции	18	18
лабораторные работы	0	0

практические/семинарские занятия	18	18
Самостоятельная работа (в т.ч. курсовое проектирование)	144	144
Трудоемкость промежуточной аттестации	0	0
Вид промежуточной аттестации (итогового контроля по дисциплине)	Зачет	Зачет

4 Структура и содержание дисциплины

4.1 Сводные данные по содержанию дисциплины

Семестр № 8

№ п/п	Наименование раздела и темы дисциплины	Виды контактной работы						СРС		Форма текущего контроля
		Лекции		ЛР		ПЗ(СЕМ)		№	Кол. Час.	
		№	Кол. Час.	№	Кол. Час.	№	Кол. Час.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Особенности и виды стартапов	1	6			1	6	1, 2, 3	48	Просмотр
2	Этапы развития стартапов	2	6			2	6	1, 2, 3	48	Просмотр
3	Привлечение инвестиций	3	6			3	6	1, 2, 3	48	Просмотр
	Промежуточная аттестация									Зачет
	Всего		18				18		144	

4.2 Краткое содержание разделов и тем занятий

Семестр № 8

№	Тема	Краткое содержание
1	Особенности и виды стартапов	Отличие стартапа от малого бизнеса. Социальные стартапы. Стартапы малого бизнеса. Дочерние стартапы. Стартапы на продажу. Масштабируемые стартапы.
2	Этапы развития стартапов	PRE-Seed stage. Startup stage. Growth stage. Expansion stage. Exit stage.
3	Привлечение инвестиций	Этапы финансирования инновационных предприятий. Организация финансирования инновационной деятельности. Экспресс-методы оценки венчурных проектов на различных стадиях.

4.3 Перечень лабораторных работ

Лабораторных работ не предусмотрено

4.4 Перечень практических занятий

Семестр № 8

№	Темы практических (семинарских) занятий	Кол-во академических
---	---	----------------------

		часов
1	Оценка и выбор идей. Формирование ценностного предложения	6
2	Выбор идеи для стартапа. Формирование команды стартапа	6
3	Инструменты привлечения финансирования на разной стадии развития стартапа	6

4.5 Самостоятельная работа

Семестр № 8

№	Вид СРС	Кол-во академических часов
1	Подготовка к зачёту	48
2	Подготовка к практическим занятиям	48
3	Подготовка к участию в проектах	48

В ходе проведения занятий по дисциплине используются следующие интерактивные методы обучения: кейс-технология; проект

5 Перечень учебно-методического обеспечения дисциплины

5.1 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

5.1.1 Методические указания для обучающихся по практическим занятиям

Технологическое предпринимательство. Электронный курс в LMS Moodle.URL: <https://el.istu.edu/course/view.php?id=8573>

5.1.2 Методические указания для обучающихся по самостоятельной работе:

Технологическое предпринимательство. Электронный курс в LMS Moodle.URL: <https://el.istu.edu/course/view.php?id=8573>

6 Фонд оценочных средств для контроля текущей успеваемости и проведения промежуточной аттестации по дисциплине

6.1 Оценочные средства для проведения текущего контроля

6.1.1 семестр 8 | Просмотр

Описание процедуры.

У студента есть возможность в LMS Moodle ознакомиться с презентациями, теоретическим материалом, полезным видео-контентом

Критерии оценивания.

Не оценивается

6.2 Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации

6.2.1 Критерии и средства (методы) оценивания индикаторов достижения компетенции в рамках промежуточной аттестации

Индикатор достижения компетенции	Критерии оценивания	Средства (методы) оценивания промежуточной аттестации
ОПК ОС-4.6	Способен аргументировано выбрать методы и инструменты управления инновационным проектом с целью принятия эффективных управленческих решений	Устный опрос или тестирование

6.2.2 Типовые оценочные средства промежуточной аттестации

6.2.2.1 Семестр 8, Типовые оценочные средства для проведения зачета по дисциплине

6.2.2.1.1 Описание процедуры

Ответить на вопросы теста в LMS Moodle

Пример задания:

1. Как можете описать компании Early Stag - «начальная стадия» ?

- A) компании выпускают готовую продукцию могут не иметь прибыли и потребовать дополнительного финансирования для завершения научно исследовательских работ.
- B) компании имеют возрастающие объемы продаж и уже получают прибыль.
- C) это только бизнес идея, которую необходимо профинансировать для проведения дополнительных исследований .
- D) Это составная часть социально-экономической политики, направленная на развитие и стимулирование инновационной деятельности;
- E) это компания, которая уже осуществляет инновационный процесс, имеет команду менеджмента

2. Экономический эффект от реализации инновационного проекта характеризуется показателями

- A) снижение отходов производства; улучшение экологичности выпускаемых товаров; повышение эргономичности производства
- B) Увеличение рабочих мест, повышение квалификации работников; улучшения условий труда
- C) Чистый доход от внедрения изобретения; прирост объема продаж; сокращение срока окупаемости инвестиций
- D) Увеличение удельного веса новых информационных технологий; повышение коэффициента автоматизации производства
- E) Повышение материальности продукции; увеличение срока окупаемости проекта.

6.2.2.1.2 Критерии оценивания

Зачтено	Не зачтено
Способен аргументировано выбрать методы и инструменты управления инновационным проектом с целью	Не в состоянии аргументировано выбрать методы и инструменты управления инновационным проектом с целью

принятия эффективных управленческих решений	принятия эффективных управленческих решений
---	---

7 Основная учебная литература

1. Бовин А. А. Управление инновациями в организациях : учебное пособие по специальности "Менеджмент организации" / А. А. Бовин, Л. Е. Чередникова, В. А. Якимович, 2009. - 415.
2. Баранчев В. П. Управление инновациями : учебник для бакалавров / В. П. Баранчев, Н. П. Масленникова, В. М. Мишин, 2012. - 710.
3. Инновационное предпринимательство : учебник для вузов по экономическим направлениям и специальностям / под ред. В. Я. Горфинкеля, Т. Г. Попадюк, 2013. - 523.

8 Дополнительная учебная литература и справочная

1. Харгадон Э. Управление инновациями. Опыт ведущих компаний : пер. с англ. / Эндрю Харгадон, 2007. - 290.
2. Валдайцев С. В. Малое инновационное предпринимательство : учебное пособие / С. В. Валдайцев, Н. Н. Молчанов, К. Пецольдт, 2015. - 536.

9 Ресурсы сети Интернет

1. <http://library.istu.edu/>
2. <https://e.lanbook.com/>

10 Профессиональные базы данных

1. <http://new.fips.ru/>
2. <http://www1.fips.ru/>

11 Перечень информационных технологий, лицензионных и свободно распространяемых специализированных программных средств, информационных справочных систем

1. Microsoft Windows (XP Prof + Vista Bussines) rus VLK поставка 08_2008

12 Материально-техническое обеспечение дисциплины

1. Мультимедийное оборудование ViewSonic PJD7820HD с экраном ScreenMedia Champion