

Министерство просвещения Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Ульяновский государственный педагогический университет имени  
И.Н. Ульянова»  
(ФГБОУ ВО «УлГПУ им. И.Н. Ульянова»)

Факультет права, экономики и управления  
Кафедра теоретических основ экономики и правоведения

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по учебно-методической  
работе С.Н. Титов

## **ПРИМЕНЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ РАЗВИТИЯ СТАРТАПОВ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ СФЕРЕ**

Программа факультативной дисциплины

основной профессиональной образовательной программы высшего образования  
– программы магистратуры по направлению подготовки  
44.04.01 «Педагогическое образование»

профили: Русский язык как иностранный  
(заочная форма обучения)

Составитель: Солтис В.В.,  
старший научный сотрудник  
проектного офиса

Рассмотрено и одобрено на заседании ученого совета историко-  
филологического факультета, протокол от «23» мая 2023 г. № 7

Ульяновск, 2023

## Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Применение технологий развития стартапов в профессиональной сфере» является дисциплиной факультативной части учебного плана основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы магистратуры по направлению подготовки 44.04.01 Педагогическое образование, направленность (профиль) образовательной программы «Русский язык как иностранный», заочной формы обучения.

Дисциплина опирается на результаты обучения, сформированные в дисциплине «Педагогическое проектирование».

Результаты изучения дисциплины «Применение технологий развития стартапов в профессиональной сфере» являются теоретической и методологической основой для прохождения: производственной (преддипломной) практики и выполнения выпускной квалификационной работы.

### 1. Перечень планируемых результатов обучения (образовательных результатов) по дисциплине

**Целью** освоения дисциплины «Применение технологий развития стартапов в профессиональной сфере» является формирование знаний по вопросам формулирования и развития инновационной идеи, создания проекта, управления проектом на всех этапах его жизненного цикла, включая умение создавать работоспособную команду стартапа.

**Задачи** дисциплины:

- сформировать у обучающихся представление о стартапе и видах стартапов;
- сформировать у обучающихся способность формулировать и развивать инновационные идеи, формулировать цель и задачи проекта/стартапа;
- дать представления о принципах работы над проектом с учетом последовательности этапов его реализации;
- обеспечить возможность применять полученные знания для принятия решений, связанных с основными экономическими проблемами, возникающими как вследствие рыночных изменений, так и решений властей различного уровня;
- научить своими силами проводить исследования и опросы целевой аудитории (тестирование);
- сформировать у обучающегося умения разрабатывать стратегию развития и обоснованный и реализуемый бизнес-план;
- научить искать и анализировать информацию, необходимую для ориентирования в текущих ситуациях;
- разъяснить основные экономические события в стране и за ее пределами;
- сформировать у обучающегося комплексное видение рыночных процессов.

В результате освоения программы магистратуры обучающийся должен овладеть следующими результатами обучения по дисциплине «Применение технологий развития стартапов в профессиональной сфере» (в таблице представлено соотнесение образовательных результатов обучения по дисциплине с индикаторами достижения компетенций):

Компетенция и индикаторы ее достижения в дисциплине	Образовательные результаты дисциплины (этапы формирования дисциплины)		
	знает	умеет	владеет
УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла. УК 2.1. Выстраивает этапы работы над проектом с учетом последовательности их реализации,	ОК-3 основы экономических знаний в различных сферах деятельности	ОР-3 -анализировать источники информации с точки зрения временных и пространственных условий их возникновения; ОР-4- анализировать ранее сложившиеся	

<p>определяет этапы жизненного цикла проекта.  УК 2.2. Определяет проблему, на решение которой направлен проект, грамотно формулирует цель проекта. Определяет исполнителей проекта.  УК 2.3. Проектирует решение конкретных задач проекта, выбирая оптимальный способ их решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений.  УК 2.4. Качественно решает конкретные задачи (исследования, проекта, деятельности) за установленное время. Оценивает риски и результаты проекта.  УК 2.5 Публично представляет результаты проекта, вступает в обсуждение хода и результатов проекта.</p>		<p>в науке способы оценки информации;  ОР-5 - аргументировано формулировать собственное суждение и оценку информации.</p>	
--	--	---	--

**2. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся**

Номер семестра	Учебные занятия						Форма промежуточной аттестации
	Всего		Лекции, час	Практические занятия, час	Лабораторные занятия, час	Самостоят. работа, час	
	Трудоемк.						
	Зач. ед.	Часы					
2	1	36	-	4	-	26	Зачет 6

Итого:	1	36	-	4	-	26	Зачет 6
--------	---	----	---	---	---	----	------------

### 3. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

#### 3.1. Указание тем (разделов) и отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

Наименование Тема и тем	Количество часов по формам организации обучения			
	Лекционные занятия	Практические занятия	Лабораторные занятия	Самостоятельная работа
<b>1 семестр</b>				
Тема 1. Понятие стартапа. Основные виды стартапов и их характеристики. Создание стартапов				2
Тема 2. Этапы развития стартапа		1		6
Тема 3. Роль интеллектуальной собственности в стартапах		1		6
Тема 4. Финансирование стартапов. Привлечение инвестиций		1		6
Тема 5. Создание стартапов с использованием инструментов и методологии управления проектами		1		6
<b>ИТОГО:</b>		4		26

#### 3.2. Краткое описание содержания тем (разделов) дисциплины

##### Краткое содержание курса (1 семестр)

##### **Тема 1. Понятие стартапа. Основные виды стартапов и их характеристики.**

##### **Создание стартапов**

Определение понятия «стартап». Сущность и значение стартапов. Примеры отечественных и зарубежных успешных стартапов. Особенности и основные отличия стартапов от малого бизнеса и ритейл-предприятий.

Основные характеристики стартапов: быстрый рост, гибкость, финансирование, талантливая команда.

Понятие «минимально жизнеспособный продукт» (MVP)

Инновационные стартапы в России: проблемы создания и маркетингового продвижения.

Основные принципы создания стартапов

##### **Тема 2. Этапы развития стартапа**

Основные этапы развития стартапа:

1. Формирование идеи - Pre-seed
2. Проведение тестирования идеи и разработка прототипа
3. Написание стратегии/цели - Seed
4. Поиск инвесторов
5. Заключительные стадии - Альфа-версия (продукта/проекта), Закрытая бета-версия
6. Запуск - Открытая бета-версия

Этапы жизненного цикла стартапа: открытие, проверка, эффективность, масштабирование, разработка способа выхода стартапа.

Правила создания хорошей команды стартапа.

##### **Тема 3. Роль интеллектуальной собственности в стартапах**

- понятие интеллектуальной собственности и её виды

- управление правами на интеллектуальную собственность

#### **Тема 4. Финансирование стартапов. Привлечение инвестиций**

- посевные инвестиции
- субсидии государства
- бизнес-ангелы (ангельские инвестиции)
- конкурсные мероприятия
- венчурные фонды (венчурный капитал)
- инвесторы «последних этапов»
- краудфандинг.

#### **Тема 5. Создание стартапов с использованием инструментов и методологии управления проектами**

Особенности создания и управления проектом и стартапом. Методология создания и управления стартапами.

#### **4. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине**

Самостоятельная работа студентов является особой формой организации учебного процесса, представляющая собой планируемую, познавательную, организационно и методически направляемую деятельность студентов, ориентированную на достижение конкретного результата, осуществляемую без прямой помощи преподавателя. Самостоятельная работа студентов является составной частью учебной работы и имеет целью закрепление и углубление полученных знаний и навыков, поиск и приобретение новых знаний, а также выполнение учебных заданий, подготовку к предстоящим занятиям и зачету. Она предусматривает, как правило, разработку рефератов, написание докладов, выполнение творческих, индивидуальных заданий в соответствии с учебной программой (тематическим планом изучения дисциплины). Тема для такого выступления может быть предложена преподавателем или избрана самим студентом, но материал выступления не должен дублировать лекционный материал. Реферативный материал служит дополнительной информацией для работы на практических занятиях. Основная цель данного вида работы состоит в обучении студентов методам самостоятельной работы с учебным материалом. Для полноты усвоения тем, вынесенных в практические занятия, требуется работа с первоисточниками. Курс предусматривает самостоятельную работу студентов со специальной литературой. Следует отметить, что самостоятельная работа студентов результативна лишь тогда, когда она выполняется систематически, планомерно и целенаправленно.

Задания для самостоятельной работы предусматривают использование необходимых терминов и понятий по проблематике курса. Они нацеливают на практическую работу по применению изучаемого материала, поиск библиографического материала и электронных источников информации, иллюстративных материалов. Задания по самостоятельной работе даются по темам, которые требуют дополнительной проработки.

Общий объем самостоятельной работы студентов по дисциплине включает аудиторную и внеаудиторную самостоятельную работу студентов в течение семестра.

Аудиторная самостоятельная работа осуществляется в форме выполнения тестовых заданий, письменных проверочных работ по дисциплине. Аудиторная самостоятельная работа обеспечена базой тестовых материалов по разделам дисциплины.

Внеаудиторная самостоятельная работа осуществляется в формах:  
- подготовки к устным докладам (выступлениям по теме реферата).

#### ***Темы рефератов (задания для контрольной работы 2 семестр)***

1. Стартапы: сущность и основные составляющие развития
2. Современные модели финансирования стартапов: инвестиции
3. Методический инструментарий оценки уровня инвестиционной привлекательности стартапов

4. Инновационные акселераторы: бизнес-инкубатор и технопарк как инструменты поддержки развития стартапов
5. Анализ причин гибели и долгосрочные стратегии развития стартапов
6. Стартап-предпринимательство и производственные факторы
7. Экологические стартапы
8. Городские стартапы
9. Социальные стартапы
10. Ключевые факторы успеха спортивных стартапов в России
11. Высокотехнологичные стартапы
12. Инновационные стартапы в России: проблемы создания и маркетингового продвижения
13. Инновационные стартап-проекты: опыт, оценка, противоречия реализации
14. Инновационные стартапы в России: проблемы функционирования и основные факторы успеха
15. Успешные отечественные и зарубежные стартапы
16. Сельскохозяйственные стартапы
17. Стартапы в сфере образовательных технологий на основе блокчейна
18. Причины провала стартапов (на конкретных примерах)
19. История возникновения стартапов
20. Выбор типа инновационной стратегии развития стартапа

**5. Примерные оценочные материалы для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине**

**Организация и проведение аттестации студента**

ФГОС ВО ориентированы преимущественно не на сообщение обучающемуся комплекса теоретических знаний, но на выработку у магистранта компетенций – динамического набора знаний, умений, навыков и личностных качеств, которые позволят выпускнику стать конкурентоспособным на рынке труда и успешно профессионально реализовываться.

В процессе оценки магистрантов необходимо используются как традиционные, так и инновационные типы, виды и формы контроля. При этом постепенно традиционные средства совершенствуются в русле компетентного подхода, а инновационные средства адаптированы для повсеместного применения в российской вузовской практике.

**Цель проведения аттестации** – проверка освоения образовательной программы дисциплины-практикума через сформированность образовательных результатов.

**Промежуточная аттестация** осуществляется в конце семестра и завершает изучение дисциплины; помогает оценить крупные совокупности знаний и умений, формирование определенных компетенций.

Оценочными средствами текущего оценивания являются: доклад, тесты по теоретическим вопросам дисциплины, защита практических работ и т.п. Контроль усвоения материала ведется регулярно в течение всего семестра на практических (семинарских, лабораторных) занятиях.

№ п/п	<b>СРЕДСТВА ОЦЕНИВАНИЯ,</b> используемые для текущего оценивания показателя формирования компетенции	Образовательные результаты дисциплины
----------	--	--

	<p><b>Оценочные средства для промежуточной аттестации</b>  <b>зачет</b>          ОС-1 Защита реферата</p>	<p>ОР-1 – особенности системного и критического мышления и демонстрировать готовность к нему;          ОР-2 – логические формы и процедуры, умение демонстрировать способность к рефлексии по поводу собственной и чужой мыслительной деятельности;          ОР-3 – умение анализировать источники информации с точки зрения временных и пространственных условий их возникновения;          ОР-4 – умение анализировать ранее сложившиеся в науке способы оценки информации;          ОР-5 – умение аргументировано формулировать собственное суждение и оценку информации.          ОР-6 – владение навыками сопоставления разных источников информации с целью выявления их противоречий и поиска достоверных суждений;          ОР-7 – владение навыками определения практических последствий предложенного решения задачи</p>
--	---	--

Описание оценочных средств и необходимого оборудования (демонстрационного материала), а так же процедуры и критерии оценивания индикаторов достижения компетенций на различных этапах их формирования в процессе освоения образовательной программы представлены в Фонде оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплине «Применение технологий стартапов в профессиональной области».

### **Критерии оценивания знаний обучающихся по дисциплине**

*Формирование балльно-рейтинговой оценки работы обучающихся*

		Посещение лекций	Посещение практических занятий	Работа на практических занятиях	Зачёт/ подготовка реферата
<b>2 семестр</b>	Разбалловка по видам работ	1 x 1 = 1 балл	5 x 1=5 баллов	62 баллов	32 балла
	Суммарный максимальный балл	1 балл max	6 балла max	68 баллов max	100 баллов max

## *Критерии оценивания работы обучающегося по итогам 2 семестра*

	<b>Баллы (1 ЗЕ)</b>
«зачтено»	более 50
«не зачтено»	50 и менее

### **6. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины**

Успешное изучение курса требует от студентов посещения лекций, активной работы на практических занятиях, выполнения всех учебных заданий преподавателя, ознакомления с основной и дополнительной литературой.

Запись **лекции** – одна из форм активной самостоятельной работы обучающихся, требующая навыков и умения кратко, схематично, последовательно и логично фиксировать основные положения, выводы, обобщения, формулировки. В конце лекции преподаватель оставляет время (5 минут) для того, чтобы обучающиеся имели возможность задать уточняющие вопросы по изучаемому материалу. Из-за недостаточного количества аудиторных часов некоторые темы не удастся осветить в полном объеме, поэтому преподаватель, по своему усмотрению, некоторые вопросы выносит на самостоятельную работу студентов, рекомендуя ту или иную литературу. Кроме этого, для лучшего освоения материала и систематизации знаний по дисциплине, необходимо постоянно разбирать материалы лекций по конспектам и учебным пособиям. В случае необходимости обращаться к преподавателю за консультацией.

#### **Подготовка к практическим занятиям.**

При подготовке к практическим занятиям студент должен изучить теоретический материал по теме занятия (использовать конспект лекций, изучить основную литературу, ознакомиться с дополнительной литературой, при необходимости дополнить конспект, делая в нем соответствующие записи из литературных источников). В случае затруднений, возникающих при освоении теоретического материала, студенту следует обращаться за консультацией к преподавателю. Идя на консультацию, необходимо хорошо продумать вопросы, которые требуют разъяснения.

В начале практического занятия преподаватель знакомит студентов с темой, оглашает план проведения занятия, выдает задания. В течение отведенного времени на выполнение работы студент может обратиться к преподавателю за консультацией или разъяснениями. В конце занятия проводится прием выполненных заданий, собеседование со студентом.

Результаты выполнения практических заданий оцениваются в баллах, в соответствии с балльно-рейтинговой системой университета.

### **Планы практических занятий (2 семестр)**

#### ***Практическая работа № 1. Этапы развития стартапа***

План:

1. Основные этапы развития стартапа.
2. Этапы жизненного цикла стартапа.
3. Команда стартапа. Правила создания хорошей команды стартапа.

#### ***Практическая работа № 2. Роль интеллектуальной собственности в стартапах***

План:

1. Понятие интеллектуальной собственности и её виды.
2. Управление правами на интеллектуальную собственность. Интеллектуальная собственность в основе стартапа.

#### ***Практическая работа № 3. Финансирование стартапов. Привлечение инвестиций***

План:

1. Виды финансирования (посевные инвестиции; субсидии государства; бизнес-ангелы (ангельские инвестиции)).



2. Инвестиции венчурных фондов (венчурный капитал); краудфандинг.

#### **Практическая работа № 4. Создание стартапов с использованием инструментов и методологии управления проектами**

План:

1. Особенности создания и управления проектом и стартапом. Методология создания и управления стартапами.

#### **7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, Интернет-ресурсов, необходимых для освоения дисциплины**

##### **Основная литература**

1. Музыченко, В.В. HR в стартапе: практическое пособие / В.В. Музыченко. — Москва: ИНФРА-М, 2021. — 224 с. Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1215713>
2. Токарев, Б.Е. Маркетинг инновационно-технологических стартапов: от технологии до коммерческого результата / Б.Е. Токарев. — Москва: Магистр: ИНФРА-М, 2020. - 264 с. - ISBN 978-5-9776-0472-7. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1039933>
3. Бизнес-планирование: учебник / под ред. проф. Т.Г. Попадюк, проф. В.Я. Горфинкеля. — Москва: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2021. — 296 с. Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1222076>
4. Бронникова, Т.С. Разработка бизнес-плана проекта: учебное пособие / Т.С. Бронникова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: ИНФРА-М, 2019. — 215 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1001318>
5. Горбунов, В.Л. Бизнес-планирование с оценкой рисков и эффективности проектов: научно-практическое пособие / В.Л. Горбунов. — 2-е изд. — Москва: РИОР: ИНФРА-М, 2021. — 288 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. — (Наука и практика). Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1218458>

##### **Дополнительная литература**

1. Карпова, С.В. Маркетинг и современность: монография / под общ. ред. д.э.н., проф. С.В. Карповой; отв. ред. к.э.н. О.Н. Романенкова.— М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2018. — 267 с. — (Научная книга). Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/960029>
2. Лукасевич, И. Я. Инвестиции: учебник / И.Я. Лукасевич. — Москва: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2020. — 413 с. Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1072267>
3. Проскурин, В.К. Анализ, оценка и финансирование инновационных проектов: учебное пособие / В.К. Проскурин. — 2-е изд., доп. и перераб. — Москва: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2020. — 136 с. Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1054437>
4. Управление инновационными проектами: учебное пособие / В.Л. Попов, Н.Д. Кремлев, В.С. Ковшов; Под ред. В.Л. Попова. - Москва: НИЦ ИНФРА-М, 2020. - 336 с. : - (Высшее образование: Бакалавриат). Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1052440>
5. Савицкая, Г.В. Анализ эффективности и рисков предпринимательской деятельности: методологические аспекты: монография / Г.В. Савицкая. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: ИНФРА-М, 2020. — 291 с. — (Научная мысль). Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1039177>

## **Интернет-ресурсы**

1. Бизнес идеи, новые технологии, инвестиции, онлайн бизнес. СТАРТАПЫ. РУ. - <http://startapy.ru/>  
Каталог российских стартапов и технологических проектов - <https://spark.ru/startups>  
Лучшие стартапы и инвестиционные проекты в Интернете - <https://startupnetwork.ru/startups/>  
Росстат - [www.gks.ru](http://www.gks.ru)  
Стартапы - Идеи бизнеса - <https://eideas.ru/category/startups/>