МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования_ «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского»

	Химический факультет
	УТВЕРЖДЕНО
	решением президиума Ученого совета ННГУ
	протокол № 1 от 16.01.2024 г.
	Рабочая программа дисциплины
	Основы предпринимательской деятельности
	Vacant arrawana afrancanaura
	Уровень высшего образования Специалитет
	Направление подготовки / специальность
(04.05.01 - Фундаментальная и прикладная химия
	Направленность образовательной программы
	Неорганическая химия
	<i>a</i> . <i>c</i>
	Форма обучения очная

г. Нижний Новгород

2024 год начала подготовки

1. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина Б1.О.01.04 Основы предпринимательской деятельности относится к обязательной части образовательной программы.

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы (компетенциями и индикаторами достижения компетенций)

Формируемые	Планируемые результат	ъ обучения по дисциплине	Наименование оце	еночного средства
компетенции				•
(код, содержание	достижения компетенци	_ И		
компетенции)	Индикатор достижения компетенции (код, содержание индикатора)	Результаты обучения по дисциплине	Для текущего контроля успеваемости	Для промежуточной аттестации
УК-2: Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	l .	УК-2.1: Уметь: Определять круг задач для достижения предпринимательской цели Знать: Основные проектные задачи предпринимательской деятельности Владеть: Навыками определения связи между задачами предпринимательской деятельности УК-2.2: Уметь: Разрабатывать концепцию проекта и обосновывать ее актуальность и оценивать ожидаемые результаты. Знать: Концепцию проекта цель и задачи проекта Владеть: Навыками анализа и оценки на основании		
	УК-2.5: Осуществляет мониторинг хода реализации проекта, корректирует отклонения, вносит дополнительные изменения в план реализации проекта, уточняет зоны ответственности участников проекта	лолученных результатов для достижения цели проекта УК-2.3: Уметь: Планировать реализацию задач с учетом ограничений ресурсов и их заменяемости. Знать: Знать необходимые ресурсы для решения своей задачи. Владеть: Навыками анализа принятия решений на основе		

		ограничений ресурсов и их		
		заменяемости.		
		Summer Street Communication Co		
		УК-2.4:		
		Уметь: Составлять задачи с		
		учетом инструментов		
		планирования.		
		Знать: Инструменты		
		планирования реализации		
		проекта.		
		Владеть: Навыками		
		использования инструментов		
		планирования.		
		УК-2.5:		
		Уметь: Осуществлять		
		мониторинг проект и вносит		
		изменения в проект		
		Знать: Способы мониторинга		
		проекта и способы		
		корректировки		
		Владеть: Навыками		
		мониторинга проекта,		
		уточняет зоны		
		ответственности участников		
		проекта		
УК-9: Способен	УК-9.1: Понимает базовые	УК-9.1:	Задачи	
принимать			Кейс-задание	
обоснованные	принципы функционирования	Знать: основные законы и	Кеис-зиоиние	Зачёт:
экономические	экономики и экономического	закономерности		Контрольные
решения в	развития, цели и формы	функционирования экономики		вопросы
различных областях	участия государства в	Уметь: применять основные		
жизнедеятельност	экономике	законы и закономерности		
u	УК-9.2: Применяет	функционирования экономики		
	экономические знания при	Владеть: навыками		
	выполнении практических	применения основных законов		
	задач; принимает	и закономерности		
	обоснованные	функционирования экономики		
	экономические решения в			
	различных областях	NIZ O 2		
	жизнедеятельности	<i>YK</i> -9.2:		
		Знать: основы экономики		
		Уметь: решать социальные и		
		профессиональные задачи		
		Владеть: способностью		
		применения основ экономики		
		при решении социальных и		
		профессиональных задач		
084.63.5	OFFICE STATE	OFFICE STATE		
ОПК ОС-7:	ОПК ОС-7.1: Анализирует,	ОПК ОС-7.1:	Задания	
Способен к ведению	обобщает и	Знать: Основные понятия	Доклад-презентация	Зачёт:
инновационной	систематизирует	предпринимательской		Контрольные
предпринимательск	luudonuguus omuoggungogg	деятельности		_
1	информацию, относящуюся	ОЕЯПІЕЛЬНОСПІИ		вопросы

ой деятельности	к исследованию, внедрению и	Уметь: Анализировать
	продвижению новых	информацию, относящуюся к
	веществ и материалов на	исследованию.
	рынок	Владеть: Навыками
	ОПК ОС-7.2:	обобщения и систематизации
	Подготавливает	по исследованию и внедрению
	предложения по разработке	новых веществ и материалов
	новой химической,	на рынок.
	фармацевтической, пищевой	
	продукции	ОПК ОС-7.2:
		Знать: Состав рынка
		химической,
		фармацевтической и пищевой
		продукции
		Уметь: Анализировать
		динамику рынка химической,
		фармацевтической и пищевой
		продукции
		Владеть: Навыками
		подготовки предложений по
		разработке новой химической,
		фармацевтической и пищевой
		продукции

3. Структура и содержание дисциплины

3.1 Трудоемкость дисциплины

	очная
Общая трудоемкость, з.е.	2
Часов по учебному плану	72
в том числе	
аудиторные занятия (контактная работа):	
- занятия лекционного типа	8
- занятия семинарского типа (практические занятия / лабораторные работы)	24
- KCP	1
самостоятельная работа	39
Промежуточная аттестация	0
	Зачёт

3.2. <u>Содержание дисциплины</u>

(структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и виды учебных занятий)

Наименование разделов и тем дисциплины Все		в том числе	
	(часы)	Контактная работа (работа во взаимодействии с преподавателем),	Самостоятельная работа
		часы из них	обучающегося,

		Занятия лекционного типа	Занятия семинарского типа (практические занятия/лабора торные работы), часы	Bcero	часы
	о ф о	о ф о	о ф о	о ф о	о ф о
Тема 1. Понятие и содержание предпринимательской деятельности	5	1	2	3	2
Тема 2. Экономико-правовые аспекты развития предпринимательства в России на современном этапе	12	2	4	6	6
Тема 3. Предпринимательская среда. Комплекс форм и методов государственного регулирования предпринимательской деятельности. Инфраструктура бизнеса.	9	1	4	5	4
Тема 4.Бизнес-план предпринимательской единицы. Оценка инвестиционной привлекательности, коммерческой эффективности, рисков	9	1	2	3	6
Тема 5.Разработка бизнес-модели стартапа (startup), особенности малых предприятий.	11	1	4	5	6
Тема 6. Личный бюджет и финансовое планирование	9	1	2	3	6
Тема 7. Инновационное предпринимательство	8	1	2	3	5
Тема 8. Организация командной работы.	4	0	2	2	2
Тема 9. Деловые коммуникации	4	0	2	2	2
Аттестация	0				
КСР	1			1	
Итого	72	8	24	33	39

Содержание разделов и тем дисциплины

- Тема 1. Понятие и содержание предпринимательской деятельности
- Тема 2. Экономико-правовые аспекты развития предпринимательства в России на современном этапе.
- Тема 3. Предпринимательская среда. Комплекс форм и методов государственного регулирования предпринимательской деятельности. Инфраструктура бизнеса.
- Тема 4. Бизнес-план предпринимательской единицы. Оценка инвестиционной привлекательности, коммерческой эффективности, рисков.
- Тема 5. Анализ рыночной конъюнктуры и входных барьеров отрасли.
- Тема 6. Разработка бизнес-модели проекта стартап (startup), особенности малых предприятий.

4. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся

Самостоятельная работа обучающихся включает в себя подготовку к контрольным вопросам и заданиям для текущего контроля и промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины приведенным в п. 5.

Для обеспечения самостоятельной работы обучающихся используются: Электронные курсы, созданные в системе электронного обучения ННГУ:

"Основы предпринимательской деятельности", https://e-learning.unn.ru/course/view.php?id=4647.

Иные учебно-методические материалы:

1. Плехова Ю.О., Остапенко А.В., Алдабаева М.С. Предпринимательское право. Практикум. - ННГУ, Нижний Новгород, 2020 г.

Регистрационный номер в фонде образовательных электронных ресурсов ННГУ: 2601.20.07

2. Алдабаева М.С., Плехова Ю.О. Предпринимательское право. Хрестоматия. -ННГУ, г. Нижний Новгород, 2020~г.

Регистрационный номер в фонде образовательных электронных ресурсов ННГУ: 2602.20.07

- 5. Фонд оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по дисциплине (модулю)
- 5.1 Типовые задания, необходимые для оценки результатов обучения при проведении текущего контроля успеваемости с указанием критериев их оценивания:
- 5.1.1 Типовые задания (оценочное средство Тест) для оценки сформированности компетенции УК-2:

Цель проекта - это:

- А. Сформулированная проблема, с которой придется столкнуться в процессе выполнения проекта
- В. Утверждение, формулирующее общие результаты, которых хотелось бы добиться в процессе выполнения проекта
- С. Комплексная оценка исходных условий и конечного результата по итогам выполнения проекта

2. Реализация проекта - это:

- А. Создание условий, требующихся для выполнения проекта за нормативный период
- В. Наблюдение, регулирование и анализ прогресса проекта
- С. Комплексное выполнение всех описанных в проекте действий, которые направлены на достижение его целей

3. Проект отличается от процессной деятельности тем, что:

- А. Процессы менее продолжительные по времени, чем проекты
- В. Для реализации одного типа процессов необходим один-два исполнителя, для реализации проекта требуется множество исполнителей
- С. Процессы однотипны и цикличны, проект уникален по своей цели и методам реализации, а также имеет четкие срока начала и окончания

4. Участники проекта - это:

- А. Потребители, для которых предназначался реализуемый проект
- В. Заказчики, инвесторы, менеджер проекта и его команда
- С. Физические и юридические лица, непосредственно задействованные в проекте или чьи интересы могут быть затронуты в ходе выполнения проекта

5. Инициация проекта является стадией в процессе управления проектом, по итогам которой:

- А. Объявляется окончание выполнения проекта
- В. Санкционируется начало проекта
- С. Утверждается укрупненный проектный план

6. Что такое предметная область проекта?

- А. Объемы проектных работ и их содержание, совокупность товаров и услуг, производство (выполнение) которых необходимо обеспечить как результат выполнения проекта
- В. Направления и принципы реализации проекта
- С. Причины, по которым был создан проект

7. Для чего предназначен метод критического пути?

- А. Для определения сроков выполнения некоторых процессов проекта
- В. Для определения возможных рисков
- С. Для оптимизации в сторону сокращения сроков реализации проекта

8. Как называется временной промежуток между началом реализации и окончанием проекта?

- А. Стадия проекта
- В. Жизненный цикл проекта
- С. Результат проекта

Критерии оценивания (оценочное средство - Тест)

Оценка	Критерии оценивания
зачтено	При наличии правильных ответов не менее 51% вопросов теста
не зачтено	При наличии правильных ответов 50% и менее вопросов теста

5.1.2 Типовые задания (оценочное средство - Контрольная работа) для оценки сформированности компетенции УК-2:

- 1. По данным, представленным в задаче оценить уровень конкуренции на рынке, используя индексы Холла Тайдмана и Херфиндаля-Хиршмана .
- 2. По приведенным данным в задаче определить:
 - Емкость рынка в натуральном и стоимостном выражении;
 - долю рынка каждой компании, как в абсолютном, так и в стоимостном объеме выпускаемой продукции;
 - индекс Холла Тайдмана и сделать соответствующие выводы относительно концентрации компаний на рынке

Критерии оценивания (оценочное средство - Контрольная работа)

Оценка	Критерии оценивания
зачтено	Контрольная работа выполнена правильно или с незначительными замечаниями
не зачтено	Контрольная работа не выполнена, или выполнена с грубыми ошибками

5.1.3 Типовые задания (оценочное средство - Задачи) для оценки сформированности компетенции УК-9:

Задача 1.

Рассмотрим семью Петровых. Все доходы членов семьи представлены после уплаты соответствующих налогов и в годовом выражении (т. е. за год). Отец семейства Геннадий Петров заработал за год 420 000 руб., а также написал пособие по пчеловодству и получил гонорар в размере 25 000 руб. Его жена Светлана получила заработную плату в размере 360000 руб., а также премии, общая сумма которых составила 23 000 руб. Бабушка, мама Геннадия, получила пенсию в размере 80 000 руб., а также выиграла в лотерею 20 000 руб. Сын Матвей, учащийся федерального университета, получил стипендию в размере 48 000 руб. и поучаствовал в реализации инновационного проекта в составе творческого коллектива, получив за это 30 000 руб. Дочь Евгения учится в младшей школе и не может зарабатывать. Боксер Мухтар нашел в сугробе сотовый телефон, который семья сдала на запчасти в ремонтную мастерскую, получив за него 500 руб. У Геннадия есть срочный банковский вклад размером 100 000 руб. со ставкой 7% годовых (начисленные проценты по условиям договора с банком сразу перечисляются на зарплатную карту Геннадия), сам банковский вклад не закрывался и частично не изымался. Геннадий имеет брокерский счет, на котором есть акции нескольких крупных российских компаний, курсовая стоимость которых составляет 50 000 руб. и по которым было выплачено 2 500 руб. в качестве дивидендов (начисленные дивиденды сразу перечисляются брокером на зарплатную карту Геннадия).

Составьте доходную часть годового бюджета семьи Петровых по шаблону:

Таблица 1

Расходы, руб.	Доходы, 1	руб.
	Постоянные	
Не заполняется	Временные	
	Случайные	
Итого:	Итого:	

Задача 2. На региональном рынке сотовых телефонов конкурируют несколько торговых марок. В таблице приведены количество реализуемых изделий каждой марки за месяц. Оцените уровень конкуренции на рынке, используя индексы Холла – Тайдмана и Херфиндаля-Хиршмана.

-	-
Торговая	Объем сбыта, шт.
марка	
YotaPhone	12045
Asus	42300
Lenovo	68500
Samsung	67850
Sony	55700
Apple	53300
Xiaomi	49240
Huawei	36250

Критерии оценивания (оценочное средство - Задачи)

Оценка	Критерии оценивания
зачтено	Задание выполнено правильно или с незначительными замечаниями
не зачтено	Задание не выполнено, или выполнено с грубыми ошибками

5.1.4 Типовые задания (оценочное средство - Кейс-задание) для оценки сформированности компетенции УК-9:

Кейс 3. «Зимой и летом одним цветом»

Туроператор «Мечта» входит в число пяти крупнейших туроператоров России, которые специализируются на детском отдыхе. Компания разрабатывает маршруты и программы, заключает договоры с отелями, транспортными и принимающими компаниями, обеспечивает сопровождение групп. Готовый продукт «Мечта» продает через агентскую сеть — около 1000 турагентств по всей России, работающих за комиссионные.

Программы детского отдыха приносят компании около 70% оборота (в 2010 году выручка «Мечта» составила 118 млн руб.). Основные объемы продаж в этом бизнесе приходятся на лето. В осенние, весенние, новогодние каникулы, а также на майские праздники спросом пользуются детские экскурсионные туры, но количество групп несравнимо меньше, чем летом (15% зимой против 85% летом).

В детском туризме принципиальное значение имеют опыт, репутация, отношения с партнерами. «Мечта» занимается детским отдыхом около 15 лет. Компания предлагает клиентам широкий ассортимент программ — лагеря в Турции, Болгарии, Словакии, Венгрии и Греции, языковые курсы на Мальте. Помимо зарубежного отдыха «Мечта» организует программы в Краснодарском крае, Крыму и Подмосковье. Иностранные туры составляют примерно 70% продаж, российские — около 30%. На данный момент зарубежные предложения в большинстве своем выигрывают по соотношению цена—качество.

В 2022 году компания отправила в детские оздоровительные лагеря почти 6, 5 тыс. детей. Руководство компании считает, что динамика развития бизнессегмента – детский отдых — положительная, а вероятность, что кто-то сможет потеснить лидеров, невелика. Многие крупные туроператоры рассматривают детский отдых скорее как второстепенный продукт, он нужен им лишь для увеличения загрузки чартерных рейсов. К тому же организовывать детские туры — дело более хлопотное и нервное, чем для взрослых. Люди иногда удивляются, почему отдых ребенка обходится дороже, чем путевка взрослого. Но дело в том, что на каждую детскую группу требуется больше персонала: вожатые, врачи, психологи, аниматоры. В этом случае оператор несет дополнительную юридическую и моральную ответственность, а заработать здесь можно не больше, чем на продаже обычных туров.

Летом шесть сотрудников детского отдела работают с полной отдачей. В осенние, весенние и новогодние каникулы они предлагают автобусные туры для детей. Однако в межсезонье количество экскурсионных групп значительно меньше, и сотрудники часто сидят без дела.

Предоставлять сотрудникам в межсезонье оплачиваемые отпуска было бы слишком накладно. Отправлять людей в неоплачиваемые — значит потерять команду и навредить бизнесу. Коллектив формировался долго, но сейчас в компании отличная команда, текучки практически нет. Выход — занять людей в новых направлениях.

Кроме детского отдыха «Мечта» организует автобусные туры для взрослых — этим занимаются еще четыре сотрудника. По ряду стран (Франция, Италия, Чехия, Польша) у компании хорошие предложения и большие объемы продаж. Рынок автобусного туризма также растет, и компания планирует расширять направление и предлагать поездки по Скандинавии. Однако спрос на автобусные туры не имеет сезонности, здесь загрузка равномерная, поэтому перебрасывать сюда временно свободных сотрудников детского отдела, по мнению руководства, не имеет смысла.

«Лучше всего на туристическом рынке себя чувствуют компании, которые имеют сильные позиции как по летним направлениям, так и по зимним.

Оптимальное решение для «Мечта» — найти такой же массовый продукт для зимы, каким является детский отдых летом. Как вариант, можно было бы взять горнолыжные туры. Однако данный сегмент уже прочно оккупировали другие туроператоры, бороться с которыми на основных направлениях горнолыжного отдыха сложно.

Итак: туроператор «Мечта» специализируется на детском отдыхе, и основные продажи происходят в летний сезон. Однако в межсезонье персонал загружен мало. Работы можно добавить, развивая новые направления. В пользу какого из них сделать выбор?

Чем загрузить персонал детского отдела зимой, чтобы сотрудники могли вернуться к своим обязанностям летом? Развивать ли понемногу все перспективные направления или сосредоточиться на одном? Можно ли сломать стереотип турагентств, которые привыкли воспринимать «Мечту» исключительно как детского туроператора?

Критерии оценивания (оценочное средство - Кейс-задание)

Оценка	Критерии оценивания				
зачтено	Кейс-задание выполнено не менее чем на две трети. Изложение устное или письменное структурировано, ответы на вопросы обоснованы, выводы аргументированы				
не зачтено	Кейс-задание не выполнено, или выполнено менее чем на треть. Изложение устное или письменное не структурировано, ответы на вопросы не обоснованы, выводы не аргументированы				

5.1.5 Типовые задания (оценочное средство - Задания) для оценки сформированности компетенции ОПК ОС-7:

Задание: Разработка инновационного продукта

Сформулируйте е бизнес-идею, основанную на результате научной деятельности

Ответьте на следующие вопросы, используя рекомендации:

1. Как называется инновационный продукт?

Содержание ответа и аргументы:

- 1.1. Если у продукта нет названия, то его никто не купит!
- 1.2. Название должно формировать ожидание потребителя, чтобы он понимал, что ему предлагают.
- 1.3. Категорически нельзя называть продукт нефункциональным именем, например, «Устройство Ландыш».
- 1.4. Есть продукты, которые стали привычными, и поэтому возникает соблазн назвать свой продукт привычным именем, например, «дрель». Все понимают, что это устройство для проделывания отверстий в материалах. Разных дрелей тьма-тьмущая. Вам будет трудно обратить на себя внимание.
- 1.5. Название должно предопределять категорию пользователей.

- 1.6. Текст «Как называется?» не должен содержать более 25 слов. Слова должны быть простыми, точными и однозначно понимаемыми.
- 1.7. Не преуменьшайте сложность задания! Это трудная лингвистическая работа, которая вместе с упражнением 1.2. «Что делает?» может потребовать нескольких часов обдумывания. Если внятных формулировок не получается, значит Вы сами неясно понимаете Ваше предложение. Достижение этой ясности и есть цель упражнения. Примеры.
 - Гаджет для семей, ожидающих ребенка.
 - Интерактивная карта загруженности дорог.
 - Эмульсия для защиты кожи рук.
 - Веб-камера миллиметрового диапазона длин волн для контроля состояния снежного покрова.
- 2. Что делает инновационный продукт?

Содержание ответа и аргументы:

- 2.1. Текст «Что делает?» не должен содержать более 50 слов. Слова должны быть простыми, точными и однозначно понимаемыми.
- 2.2. Проверьте на близких знакомых, так ли они понимают текст, как Вы задумывали. Важно, чтобы они запомнили именно Ваши слова. Тогда при последующих передачах смысл Вашего сообщения не будет искажаться.
- 2.3. Если люди не понимают, о чем речь и не могут пересказать, следует продолжить работу над текстами.
- 2.4. Не преуменьшайте сложность задания! Это трудная лингвистическая работа, которая может потребовать нескольких часов обдумывания. Если внятных формулировок не получается, значит Вы сами неясно понимаете Ваше предложение. Достижение этой ясности и есть цель упражнения.

Примеры:

а. Гаджет для семей, ожидающих ребенка.

Устройство позволяет еще не родившемуся ребенку во второй половине беременности услышать не только маму, но и других членов семьи. Поэтому еще до рождения он получает возможность привыкнуть к ним, что благоприятно сказывается на его дальнейшем общении с семьей и последующем развитии.

b. Интерактивная карта загруженности дорог.

Указывает загруженность дорог и позволяет выбрать оптимальный маршрут.

с. Эмульсия для защиты кожи рук.

Эмульсия относится к средствам индивидуальной защиты кожи в условиях с ограниченным воздухообменом, например, при работе в непроницаемых защитных перчатках. Препятствует возникновению профессиональных дерматозов: чрезмерному потоотделению, размягчению и травматизации эпидермиса, нарушению микроциркуляции и липидного барьера кожи, размножению патогенной микрофлоры.

d. Веб-камера миллиметрового диапазона длин волн для контроля состояния снежного покрова.

Позволяет дистанционно определить толщину, плотность и насыщенность влагой снежного покрова на полях, склонах холмов и гор, кровлях зданий.

3. «Отличия – преимущества –выгоды» инновационного продукта Содержание ответа и аргументы

3.1. Особенности характеризуют продукт — что он из себя представляет, как он сделан, как он работает.

Преимущества - это либо технические преимущества, либо польза, которую особенности продукта приносятклиенту.

Выгода - это положительные последствия преимуществ для деятельности клиента. Клиенты пок упают продуктына основе преимуществ и выгод, поэтому очень важно обозначить их для вашей инновации.

- 3.2. Если использование продукта не приносит преимуществ или какой-либо выгоды потребителю, то и продукт он (никто) не купит.
- 3.3. Если нет технических отличий от аналогов, Вы не сможете получить какие-либо технические преимущества перед другими разработчиками, обеспечивающие выгоду потребителя.
- 3.4. Если нет технических отличий от аналогов, то нет и новизны технического решения. Следовательно, нет возможности защитить Ваше решение как объект интеллектуальной собственности.
- 3.5. Обратите внимание, что из одного технического отличия могут следовать несколько технических преимуществ, и наоборот, для обеспечения одного технического преимущества может потребоваться несколько технических отличий.
- 3.6. То же самое и со связкой «(техническое) преимущество выгода (потребителя)» : одно преимущество может давать несколько выгод и несколько преимуществ давать одну выгоду.
- 3.7. Ответы разумно оформить в виде таблицы.

3.8.

После того, как вы определите преимущества и выгоды своего товара, прочитайте их еще раз. Чт обы вашиутверждения звучали убедительнее, задайте себе следующие вопросы:

- Как именно продукт принесет выгоду клиенту и какие проблемы решит?
- Чем я могу подтвердить свою правоту?
- 3.9. Убедительные аргументы:
 - Содержат ясные и четкие формулировки
 - Избегают таких слов, как «потрясающий», «замечательный», «обладатель наград»
 - Выражают преимущества в цифровом эквиваленте
 - Напрямую объясняют клиентам, какую выгоду те извлекут из продукта

Критерии оценивания (оценочное средство - Задания)

Оценка	Критерии оценивания				
зачтено	Задание выполнено не менее чем на 2/3. Ответы на вопросы обоснованы, выводы аргументированы				
не зачтено	Задание не выполнено или выполнено менее, чем на одну треть. Цветы на вопросы отсутствуют, выводы не аргументированы				

5.1.6 Типовые задания (оценочное средство - Доклад-презентация) для оценки сформированности компетенции ОПК ОС-7:

Задание для подготовки. Презентация бизнес-модели

Выберите бизнес-идею (предложите свою или возьмите за основу существующий бизнес) и разработайте бизнес модель, используя шаблон А. Остервальдера и И. Пинье. Подготовьте презентацию. Представьте доклад в группе.

Шаблон бизнес-модели А. Остервальдера и И. Пенье включает в себя следующие блоки:

- 1. Целевой сегмент рынка
- 2. Ценностное предложение
- 3. Канал сбыта
- 4. Взаимоотношения с потребителем
- 5. Потоки доходов.
- 6. Ключевой вид деятельности.
- 7. Ключевые ресурсы
- 8. Ключевые партнеры.
- 9. Структура затрат.

Критерии оценивания (оценочное средство - Доклад-презентация)

Оценка	Критерии оценивания				
зачтено	В презентации отражены все блоки бизнес-модели. Студент владеет содержанием, ясно и грамотно излагает материал, корректно отвечает на вопросы и замечания аудитории, укладывается в рамки регламента				
не зачтено	В презентации не отражены все блоки бизнес-модели. Студент не владеет содержанием, не отвечает на вопросы и замечания аудитории.				

5.2. Описание шкал оценивания результатов обучения по дисциплине при промежуточной аттестации

Шкала оценивания сформированности компетенций

Уровен ь сформи рованн ости компет	плохо	неудовлетвор ительно	удовлетво рительно	хорошо	очень хорошо	отлично	превосходно	
енций (индик атора достиж ения компет енций)	не зачтено		зачтено					
Знания	Отсутствие	Уровень	Минимальн	Уровень	Уровень	Уровень	Уровень	

	знаний теоретического материала. Невозможность оценить полноту знаний вследствие отказа обучающегося от ответа	знаний ниже минимальных требований. Имели место грубые ошибки	о допустимы й уровень знаний. Допущено много негрубых ошибок	знаний в объеме, соответству ющем программе подготовки . Допущено несколько негрубых ошибок	знаний в объеме, соответству ющем программе подготовки . Допущено несколько несуществе нных ошибок	знаний в объеме, соответств ующем программе подготовк и. Ошибок нет.	знаний в объеме, превышающе м программу подготовки.
Умения	Отсутствие минимальных умений. Невозможность оценить наличие умений вследствие отказа обучающегося от ответа	При решении стандартных задач не продемонстрир ованы основные умения. Имели место грубые ошибки	Продемонс трированы основные умения. Решены типовые задачи с негрубыми ошибками. Выполнены все задания, но не в полном объеме	Продемонс трированы все основные умения. Решены все основные задачи с негрубыми ошибками. Выполнены все задания в полном объеме, но некоторые с недочетами	Продемонс трированы все основные умения. Решены все основные задачи. Выполнены все задания в полном объеме, но некоторые с недочетами	Продемонс трированы все основные умения. Решены все основные задачи с отдельным и несуществ енными недочетам и, выполнены все задания в полном объеме	Продемонстр ированы все основные умения. Решены все основные задачи. Выполнены все задания, в полном объеме без недочетов
Навыки	Отсутствие базовых навыков. Невозможность оценить наличие навыков вследствие отказа обучающегося от ответа	При решении стандартных задач не продемонстрир ованы базовые навыки. Имели место грубые ошибки	Имеется минимальн ый набор навыков для решения стандартны х задач с некоторым и недочетами	Продемонс трированы базовые навыки при решении стандартны х задач с некоторым и	Продемонс трированы базовые навыки при решении стандартны х задач без ошибок и недочетов	Продемонс трированы навыки при решении нестандарт ных задач без ошибок и недочетов	Продемонстр ирован творческий подход к решению нестандартны х задач

Шкала оценивания при промежуточной аттестации

0	ценка	Уровень подготовки					
	превосходно отлично	Все компетенции (части компетенций), на формирование которых направ дисциплина, сформированы на уровне не ниже «превосходно», продемонстрирования, умения, владения по соответствующим компетенциям на уровне предусмотренного программой Все компетенции (части компетенций), на формирование которых направ дисциплина, сформированы на уровне не ниже «отлично».					
зачтено	очень хорошо	Все компетенции (части компетенций), на формирование которых направлена дисциплина, сформированы на уровне не ниже «очень хорошо»					
	хорошо	Все компетенции (части компетенций), на формирование которых направлена дисциплина, сформированы на уровне не ниже «хорошо».					
	удовлетворитель но	Все компетенции (части компетенций), на формирование которых направлена дисциплина, сформированы на уровне не ниже «удовлетворительно», при этом хотя бы одна компетенция сформирована на уровне «удовлетворительно»					

не зачтено	неудовлетворите льно	Хотя бы одна компетенция сформирована на уровне «неудовлетворительно».
	плохо	Хотя бы одна компетенция сформирована на уровне «плохо»

5.3 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки результатов обучения на промежуточной аттестации с указанием критериев их оценивания:

5.3.1 Типовые задания (оценочное средство - Контрольные вопросы) для оценки сформированности компетенции УК-2

- 1. Характеристики проекта.
- 2. Группы процессов в управлении проектами
- 3. Планирование проекта
- 4. Ключевые роли в проекте

5.3.2 Типовые задания (оценочное средство - Контрольные вопросы) для оценки сформированности компетенции УК-9

- 1. Понятие и признаки предпринимательской деятельности
- 2. Компетенции предпринимателя.
- 3. Мотивы предпринимательской деятельности.
- 4. Основные тенденции развития бизнеса в современных условиях
- 5. Управление бизнесом: планирование, организация, мотивация, контроль
- 6. Бизнес план: назначение, структура
- 7. Виды конкуренции. Инструменты анализа рынка и конкуренции.
- 8. Внутренние источники финансирования предприятия.
- 9. Возможности формирования уставного капитала
- 10. Инфраструктура поддержки стартапов в России.
- 11. Классификация стадий развития стартапа.
- 12.Построение бизнес-модели, используя шаблон Александра Остервальдера и Ив Пинье
- 13.Источники бизнес-идей
- 14.Потребительские сегменты: принципы сегментирования, портрет потребителя, выбор целевого сегмента
- 15. Ценностное предложение: возможные конкурентные преимущества.
- 16. Каналы сбыта: виды каналов сбыта и принципы их выбора.
- 17.Взаимоотношения с клиентами: маркетинговые коммуникации
- 18. Понятие риска в предпринимательской деятельности. Методы оценки.
- 19. Разделы финансового плана.
- 20. Виды доходов. Постоянные, временные и случайные. Активный и пассивный доход.
- 21. Виды расходов. Обязательные и необязательные расходы.
- 22. Понятие бюджета. Три состояния бюджета.
- 23. Финансовые цели. Способы работы с финансовыми целями и порядок их финансирования. Понятие «подушки безопасности».

5.3.3 Типовые задания (оценочное средство - Контрольные вопросы) для оценки сформированности компетенции ОПК ОС-7

- 1. Понятие инновационной деятельности.
- 2. Классификация инноваций
- 3. Модель инновационного цикла
- 4. Источники финансирования инновационных проектов

Критерии оценивания (оценочное средство - Контрольные вопросы)

Оценка	Критерии оценивания				
зачтено	Все компетенции (части компетенций), на формирование которых направлена дисциплина, сформированы на уровне не ниже «удовлетворительно»,				
не зачтено	Все компетенции (части компетенций), на формирование которых направлена дисциплина, сформированы на уровне «неудовлетворительно», "плохо"				

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

Основная литература:

- 1. Чеберко Е. Ф. Основы предпринимательской деятельности / Чеберко Е. Ф. Москва : Юрайт, 2022. 219 с. (Высшее образование). URL: https://urait.ru/bcode/490497 (дата обращения: 05.01.2022). ISBN 978-5-534-03107-2 : 729.00. Текст : электронный // ЭБС "Юрайт"., https://e-lib.unn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=FindDocs&ids=785138&idb=0.
- 2. Чеберко Е. Ф. Предпринимательская деятельность: учебник и практикум / Е. Ф. Чеберко. Москва: Юрайт, 2023. 219 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-05041-7. Текст: электронный // ЭБС "Юрайт"., https://e-lib.unn.ru/MegaPro/UserEntry? Action=FindDocs&ids=848282&idb=0.
- 3. Глухих Павел Леонидович. Технологическое предпринимательство : Учебное пособие; Учебное пособие / Уральский государственный экономический университет. 1. Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022. 316 с. ВО Бакалавриат. ISBN 978-5-16-016141-9. ISBN 978-5-16-108496-0., https://e-lib.unn.ru/MegaPro/UserEntry? Action=FindDocs&ids=834721&idb=0.
- 4. Лапуста Михаил Григорьевич. Предпринимательство : Учебник / Государственный университет управления. 1. Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2023. 384 с. ВО Бакалавриат. ISBN 978-5-16-006602-8. ISBN 978-5-16-104388-2., https://e-lib.unn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=FindDocs&ids=837709&idb=0.

Дополнительная литература:

- 1. Бобрышев А.Н. Малое и среднее предпринимательство: налогообложение, планирование и контроль: учебное пособие / Бобрышев А.Н.; Костюкова Е.И.; Таранова Е.В. Москва: Ставропольский ГАУ, 2021. 256 с. ISBN 978-5-9596-1742-4., https://e-lib.unn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=FindDocs&ids=809385&idb=0.
- 2. Кузьмина Е. Е. Предпринимательская деятельность : учебное пособие / Е. Е. Кузьмина. 4-е изд. ; пер. и доп. Москва : Юрайт, 2022. 455 с. (Профессиональное образование). URL:

https://urait.ru/bcode/491909 (дата обращения: 14.08.2022). - ISBN 978-5-534-14369-0 : 1729.00. -

Текст: электронный // ЭБС "Юрайт"., https://e-lib.unn.ru/MegaPro/UserEntry?

Action=FindDocs&ids=821980&idb=0.

- 3. Морозов Геннадий Борисович. Предпринимательская деятельность : Учебник и практикум Для СПО / Морозов Г. Б. 4-е изд. Москва : Юрайт, 2020. 457 с. (Профессиональное образование).
- ISBN 978-5-534-13977-8 : 1109.00. Текст : электронный // ЭБС "Юрайт".,

https://e-lib.unn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=FindDocs&ids=737196&idb=0.

4. Купцова Е. В. Бизнес-планирование : учебник и практикум / Е. В. Купцова, А. А. Степанов. -

Москва: Юрайт, 2023. - 435 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-9916-8377-7. - Текст:

электронный // ЭБС "Юрайт"., https://e-lib.unn.ru/MegaPro/UserEntry?

Action=FindDocs&ids=846423&idb=0.

- 5. Савинова С. Ю. Лидерство в бизнесе : учебник и практикум / С. Ю. Савинова, Е. Н. Васильева.
- 2-е изд.; испр. и доп. Москва: Юрайт, 2023. 280 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-11445-4. Текст: электронный // ЭБС "Юрайт"., https://e-lib.unn.ru/MegaPro/UserEntry? Action=FindDocs&ids=843438&idb=0.

Программное обеспечение и Интернет-ресурсы (в соответствии с содержанием дисциплины):

Торгово-промышленная палата РФ; http://www.tpprf.ru/

Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент)http://www.rupto.ru/

Правовая система КонсультантПлюс http://www.consultant.ru/

Портал поддержки предпринимательства по Нижегородской области https://businessnnov.ru/

Портал поддержки малого и среднего предпринимательства "Мой бизнес" https://xn-90aifddrld7a.xn--p1ai/

7. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

Учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных образовательной программой, оснащены мультимедийным оборудованием (проектор, экран), техническими средствами обучения, компьютерами.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечены доступом в электронную информационно-образовательную среду.

Программа составлена в соответствии с требованиями ОС ННГУ по направлению подготовки/специальности 04.05.01 - Фундаментальная и прикладная химия.

Автор(ы): Плехова Юлия Олеговна, доктор экономических наук, профессор.

Заведующий кафедрой: Плехова Юлия Олеговна, доктор экономических наук.

Программа одобрена на заседании методической комиссии от 28.09.2023 г., протокол № 1.