Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Сибирский государственный индустриальный университет»

Кафедра экономики, учета и финансов. АО Кузнецкбизнесбанк

УТВЕРЖДАЮ
Директор института экономики и менеджмента
_____ В.В. Шипунова
подпись
«____» _____ 20___ г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Проектная деятельность 2

38.03.01 «Экономика»
(направленность (профиль): «Экономика и управление в организации»)

Квалификация выпускника
Бакалавр

Форма обучения
Очно-заочная форма

Срок обучения: 3 года 6 месяцев

Год начала подготовки 2023

Новокузнецк
2023

СибГИУ
Подлинник электронного документа хранится в системе электронного согласования документов СибГИУ
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭП
Сертификат: 861a8d56fc2cfb6de53bd665403c592fd02b1419
Владелец: Ректор Юрьев Алексей Борисович
Действителен: с 12 февраля 2024 г. по 7 мая 2025 г.
Дата и время: 01-03-2024 00:25:48 ПРОВЕРИТЬ ПОДПИСЬ

1 Цели и задачи освоения учебной дисциплины

Целями учебной дисциплины являются:

– выполнение обучающимися курсового проекта посредством применения комплекса знаний, характеризующих профессиональную деятельность, обоснование принимаемых инвестиционных решений с точки зрения технологической и экономической целесообразности.

Задачами учебной дисциплины являются:

– систематизировать знания о целях, принципах, основных этапах и стадиях подготовки инвестиционных проектов; изучить основные методы анализа инвестиционных проектов;
– выполнение основных этапов реализации проекта; проводить аналитические исследования, разработку и оценку инвестиционных проектов;
– закрепление навыков командной работы и порядка взаимодействия в ходе осуществления совместной деятельности; формирование базовых навыков работы в команде в ходе реализации проектов.

2 Место учебной дисциплины в структуре ООП по направлению подготовки (специальности)

Учебная дисциплина относится к учебным дисциплинам обязательной части **Блока 1 «Дисциплины (модули)»** ООП по направлению подготовки (специальности) 38.03.01 «Экономика».

Учебная дисциплина базируется на предварительном усвоении обучающимися учебных дисциплин:

– Введение в систему непрерывных улучшений;
– Основы экономической культуры и финансовой грамотности;
– Основы проектной деятельности;
– Экономика организации;
– Маркетинг;
– Менеджмент;
– Проектная деятельность 1.

Учебная дисциплина дополняет знания, умения и навыки, получаемые по одновременно изучаемым и последующим дисциплинам:

– Организация производственной деятельности компании;
– Организация стартапов;
– Методология оптимизации затрат организации;
– Проектная деятельность 3;
– Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы.

3 Планируемые результаты обучения по учебной дисциплине

Процесс изучения учебной дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

– Общепрофессиональные компетенции

Наименование категории (группы) ОПК	Код и наименование ОПК	Код и наименование индикатора достижения ОПК	Планируемые результаты обучения
	ОПК-4: Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности	ОПК-4.1 Выбирает варианты экономически и финансово обоснованных организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности	– знать: критерии экономически и финансово обоснованных организационно-управленческих решений в в области управления проектами.. – уметь: производит поиск организационно-управленческих решений в области управления проектами и готов нести за них ответственность.. – владеть: навыками разработки организационно-управленческих решений в области проектной деятельности и готов нести за них ответственность..
		ОПК-4.2 Оценивает предлагаемые варианты управленческих решений в профессиональной деятельности	– знать: виды подсистем проектов и особенности управления ими: временем, стоимостью, качеством, командой, коммуникациями и рисками. – уметь: оценивать управленческие решения при разработке инвестиционных проектов производства

			продукции (работ, услуг), совершенствования процессов. – владеть: навыками принятия управленческих решений в области инвестирования.
	ОПК-5: Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач	ОПК-5.1 Выбирает современные информационные технологии и программное обеспечение для решения практических задач	– знать: программное обеспечение для обработки экономических данных . – уметь: анализировать программное обеспечение для обработки экономических данных . – владеть: навыками выбора наиболее подходящего программного обеспечения для обработки экономических данных.
		ОПК-5.2 Использует для решения коммуникативных задач современные технические и программные средства, информационные технологии	– знать: информационно-коммуникационные технологии и основные требования информационной безопасности для решения задач профессиональной деятельности. – уметь: применять информационно-коммуникационные технологии и основные требования информационной безопасности в практической деятельности. – владеть: информационно-коммуникационными технологиями,

			основными требованиями информационной безопасности, информационной и библиографической культурой для решения профессиональных задач.
		ОПК-5.3 Обрабатывает экономические и финансовые данные с использованием информационных технологий для решения профессиональных задач	– знать: электронные библиотечные системы для поиска необходимой научной литературы и социально-экономической статистики. – уметь: применять электронные библиотечные системы для поиска необходимой научной литературы и социально-экономической статистики. – владеть: навыками использования электронных библиотечных систем.
	ОПК-6: Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК-6.1 Понимает принципы работы современных информационных технологий	– знать: основные принципы работы современных информационных технологий, применяемые в проектной деятельности. – уметь: применять на практике методы изобретательского творчества . – владеть: навыками использования алгоритма решения изобретательских задач для поиска и формирования новых идей при проектной

			деятельности.
		ОПК-6.2 Обосновывает применение современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности	– знать: методы поиска патентно-технической информации с применением современных информационных технологий. – уметь: находить аналоги и прототипы технического решения с использованием современных информационных технологий. – владеть: навыками выбор оптимального технического решения для достижения целей проекта с использованием современных информационных технологий.
		ОПК-6.3 Выбирает соответствующие современные информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности	– знать: информационные технологии обработки экономических данных необходимых для разработки инвестиционного проекта. – уметь: анализировать информационные технологии обработки экономических данных необходимых для разработки инвестиционного проекта. – владеть: навыками выбора наиболее подходящих информационных технологий обработки экономических данных необходимых

			для разработки инвестиционного проекта.

– Профессиональные компетенции

Наименование категории (группы) ПК	Код и наименование ПК	Код и наименование индикатора достижения ПК	Планируемые результаты обучения
	ПК-1: Способен провести сбор, мониторинг и обработку данных для проведения расчетов экономических показателей организации	ПК-1.1 Собирает данные для составления проектов финансово-хозяйственной, производственной и коммерческой деятельности организации	– знать: способы сбора исходных данных для составления проектов финансово-хозяйственной, производственной и коммерческой деятельности организации. – уметь: осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения задач в области управления проектами. – владеть: методами сбора исходных данных по хозяйствующему субъекту.
	ПК-2: Способен проводить расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организации	ПК-2.3 Оценивает влияние внутренних и внешних факторов на экономические показатели, проводит экономический анализ и определяет резервы повышения эффективности деятельности организации	– знать: для определения экономических показателей деятельности организации. – уметь: анализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов, анализировать их и готовить информационный

			обзор. – владеть: методами оценки влияния внутренних и внешних факторов на экономические показатели организации.
	ПК-3: Способен участвовать в разработке и оценке эффективности инвестиционного проекта производства и сбыта продукции (услуг) и принимать инвестиционное решение	ПК-3.2 Оценивает эффективность инвестиционного проекта и составляет его бюджет	– знать: источники и методы финансирования инвестиций, основные методы оценки эффективности инвестиционных проектов. – уметь: рассчитывать показатели эффективности проектов. – владеть: методами разработки основных разделов инвестиционного проекта с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий реализации инвестиций.
		ПК-3.3 Готовит предложения по инвестиционным проектам и принимает инвестиционное решение	– знать: способы представления предложений по инвестиционным проектам. – уметь: критически оценивать предлагаемые варианты управленческих решений в области инвестирования, разрабатывать и обосновывать предложения по их совершенствованию .

			– владеть: навыками принятия инвестиционных решений.
	ПК-4: Способен провести анализ инвестиционного проекта производства продукции и услуг на соответствие целям заинтересованных сторон с учетом возможных эффектов его реализации	ПК-4.1 Проводит идентификацию заинтересованных сторон и анализ их требований к содержанию проекта	– знать: методы идентификации заинтересованных сторон и анализа их требований к содержанию проекта. – уметь: идентифицировать заинтересованные стороны проекта и производить анализ их требований. – владеть: навыками идентификации заинтересованных сторон и анализа их требований к содержанию проекта.
		ПК-4.2 Оценивает соответствие предполагаемых хозяйственных результатов и социально-экономических эффектов планам производства и сбыта продукции (услуг)	– знать: способы оценивания предполагаемых хозяйственных результатов и социально-экономических эффектов проекта планам развития организации. – уметь: производить оценку соответствия предполагаемых хозяйственных результатов и социально-экономических эффектов планам развития организации. – владеть: навыками оценки соответствия предполагаемых хозяйственных результатов и социально-экономических эффектов планам развития организации.
		ПК-4.3 Определяет	– знать: методы

		основные параметры и срок реализации инвестиционного проекта	определения основных параметров и срока реализации проекта. – уметь: определять основные параметры и срок реализации проекта. – владеть: навыками определения основных параметров и сроков реализации проекта.

– Универсальные компетенции

Наименование категории (группы) УК	Код и наименование УК	Код и наименование индикатора достижения УК	Планируемые результаты обучения
Разработка и реализация проектов	УК-2: Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.1 Формулирует совокупность взаимосвязанных задач в рамках поставленной цели, обеспечивающих ее достижение	– знать: методологию формулировки задач в рамках поставленной цели проекта.. – уметь: формулировать задачи в рамках поставленной цели проекта и определять результаты решения поставленных задач.. – владеть: навыками формулирования задач в рамках поставленной цели проекта и определения результатов решения поставленных задач..
		УК-2.2 Проектирует решение конкретной задачи, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений	– знать: действующие правовые нормы, ресурсы и ограничения, влияющие на принятие проектных решений.. – уметь: выбирать оптимальные способы решения конкретной задачи проекта с учетом действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений.. – владеть: навыками выбора оптимальных

			способов решения конкретной задачи проекта с учетом действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений..
		УК-2.3 Решает конкретные задачи (исследования, проекта, деятельности) заявленного качества в рамках заданных ограничений	– знать: методы решения конкретных задач проекта заявленного качества за установленное время.. – уметь: решать конкретные задачи проекта заявленного качества за установленное время.. – владеть: навыками решения конкретных задач проекта заявленного качества за установленное время..
Командная работа и лидерство	УК-3: Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК-3.3 Понимает результаты (последствия) личных действий и планирует последовательность шагов для достижения заданного результата команды	– знать: особенности коммуникации в профессиональной деятельности.. – уметь: взаимодействовать участниками проектной деятельности по вопросам обмена информацией, получаемой в ходе реализации проектной деятельности. – владеть: навыками оформления результатов исследования и полученной информации; презентации выполненной работы.

4 Объем и содержание учебной дисциплины

Учебные занятия по учебной дисциплине проводятся в форме контактной работы и в форме самостоятельной работы обучающихся.

Контактная работа включает в себя занятия занятия семинарского типа (семинары, практические занятия, практикумы), промежуточную аттестацию обучающихся и иные формы взаимодействия обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации ООП на иных условиях, в том числе при проведении промежуточной аттестации обучающихся. Контактная работа может проводиться с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

Объем учебной дисциплины

Семестр / курс		***ИТОГО***	***5 семестр***	***6 семестр***
Форма промежуточной аттестации				*зачет с оценкой по КП*
Трудоёмкость	*академ. час.*	***216***	*108*	*108*
	зачетных единиц	***6***	*3*	*3*
Лекции, *академ. час.*		***0***	*0*	*0*
в форме практической подготовки		***0***	*0*	*0*
Лабораторные работы, *академ. час.*		***0***	*0*	*0*
в форме практической подготовки		***0***	*0*	*0*
Практические занятия, *академ. час.*		***12***	*6*	*6*
в форме практической подготовки		***0***	*0*	*0*
Курсовой проект, *академ. час.*		***54***	*18*	*36*
в форме практической подготовки		***0***	*0*	*0*
Консультации, *академ. час.*		***0***	*0*	*0*
в форме практической подготовки		***0***	*0*	*0*
Самостоятельная работа, *академ. час.*		***141***	*84*	*57*
в форме практической подготовки		***0***	*0*	*0*
Контроль, *академ. час.*		***9***	*0*	*9*
в форме практической подготовки		***0***	*0*	*0*

Содержание учебной дисциплины

Раздел 1 Инициация и планирование проекта;

Тема 1.1 Разработка концепции проекта (Анализ представленной ситуации, формулировка целей и задач проекта. Формирование проектной команды, установление каналов коммуникации (доска Trello и др.). Разработка Устава проекта.);

Тема 1.2 Поиск вариантов решения проблемы (Реализация патентного исследования);

Тема 1.3 Оценка целевой аудитории (Определение возможных рынков сбыта, выбор и описание целевой аудитории, их потребностей и требований. Формирование портрета потребителя. Определение заинтересованных сторон, их роли в проекте);

Тема 1.4 Планирование реализации проекта (Разработка иерархической структуры работ, календарного плана работ,

Определение ответственности и полномочий участников команды, формирование бюджета проекта, идентификация, анализ и оценка рисков проекта (по тематическим группам));

Тема 1.5 Разработка технического задания (Изучение требований к оформлению и содержанию технического задания, разработка технического задания);

Раздел 2 Реализация проекта;

Тема 2.1 Маркетинговый анализ (Анализ рынка. Окружение проекта. Определение существующих и потенциальных конкурентов);

Тема 2.2 Разработка технологического решения (Описание используемых технологий, метолов работы, определение ключевых особенностей продукта проекта. Описание технологического процесса, требований к его реализации (необходимое оборудование, число персонала, требования к организации помещения). Определение контрольных точек в производственном процессе, формулировка показателей эффективности);

Тема 2.3 Разработка календарного графика реализации предлагаемого решения (Этапы реализации проекта, сроки реализации этапов, состав работ по каждому из этапов);

Тема 2.4 Разработка технико-экономического обоснования (Расчет инвестиционных расходов. Расчет операционных расходов. Планирование доходов проекта. Определение показателей эффективности проекта (расчет прибыли, рентабельности, безубыточного объема продаж и т.п.). Оценка экономической эффективности инвестиций. Описание структуры инвестиционных и операционных расходов; описание структуры доходов. Экономическое обоснование эффективности проекта (срок окупаемости, рентабельность, расчёт чистой приведённой стоимости и тд).);

Тема 2.5 Оценка рисков проекта (Построение карты рисков проекта. Разработка методов реагирования на риск);

Раздел 3 Завершение проекта;

Тема 3.1 Подготовка материалов для представления инвестиционного проекта (Разработка модели Остервальдера.);

Тема 3.2 Подготовка отчета о реализации проекта (Презентация и защита проекта).

5 Перечень тем лекций

№ раздела / темы дисциплины	Темы лекций	Трудоемкость, *академ.час*	
		всего	**в форме практической подготовки**
	Отсутствуют		
Итого:		**0**	**0**

6 Перечень тем практических занятий (семинаров)

№ раздела / темы дисциплины	Темы практических занятий (семинаров)	Трудоемкость, *академ.час*	
		всего	**в форме практической подготовки**
Раздел 1.	1 Разработка Устава проекта. 2 Поиск вариантов решения проблемы 3 Оценка целевой аудитории и возможных рынков сбыта 4 Планирование работ проекта 5 Разработка технического задания на разработку продукта проекта	3	
Раздел 2.	1 Проведение маркетингового анализа 2 Разработка технологического решения 3 Разработка календарного графика реализации предлагаемого решения 4 Разработка технико-экономического обоснования проекта 5 Оценка рисков проекта	7	
Раздел 3.	1 Разработка модели Остервальдера 2 Разработка презентации к защите проекта	2	
Итого:		**12**	**0**

7 Перечень тем лабораторных работ

№ раздела / темы дисциплины	Темы лабораторных работ	Трудоемкость, *академ.час*	
		всего	**в форме практической подготовки**
	Отсутствуют		
Итого:		**0**	**0**

8 Перечень тем курсовых работ (проектов)

№ раздела / темы дисциплины	Темы курсовых работ (проектов)	Трудоемкость, *академ.час*	
		всего	**в форме практической подготовки**

Раздел 1; Раздел 2; Раздел 3.	Разработка инвестиционного проекта производства продукции (работ, услуг), совершенствования процессов (тема конкретизируется с учетом выбранного объекта)	54	
Итого:		**54**	**0**

9 Виды самостоятельной работы

№ раздела / темы дисциплины	**Виды самостоятельной работы**	**Трудоемкость, *академ.час***	
		всего	**в форме практической подготовки**
Раздел 1.	1. Изучение теоретического материала; 2. Оформление отчета о практической работе; 3. Подготовка к практическому занятию.	50	
Раздел 2.	1. Изучение теоретического материала; 2. Оформление отчета о практической работе; 3. Подготовка к практическому занятию.	50	
Раздел 3.	1. Изучение теоретического материала; 2. Оформление отчета о практической работе; 3. Подготовка к практическому занятию.	41	
Курсовой проект	*Выполнение курсового проекта*	54	0
Контроль	*Подготовка к зачету с оценкой по КП*	9	
Итого:		**204**	**0**

10 Учебно-методическое и информационное обеспечение учебной дисциплины

а) литература:

1 Балашов, А. И. Управление проектами : учебник и практикум для вузов / А.И. Балашов, Е.М. Рогова, М.В. Тихонова, Е.А. Ткаченко. –

Москва : Юрайт, 2020. – 383 с. – ISBN 978-5-534-00436-6. – URL: https://urait.ru/bcode/449791 (дата обращения: 14.06.2023);

2 Холодкова, В. В. Управление инвестиционным проектом : учебник и практикум для вузов. – Москва : Юрайт, 2022. – 302 с. – ISBN 978-5-534-07049-1. – URL: https://urait.ru/bcode/493895 (дата обращения: 14.06.2023);

3 Зуб, А. Т. Управление проектами : учебник и практикум для вузов. – Москва : Юрайт, 2022. – 422 с. – ISBN 978-5-534-00725-1. – URL: https://urait.ru/bcode/489197 (дата обращения: 14.06.2023);

4 Никитаева, А. Ю. Экономика и управление проектами в социальных системах : учебник / А.Ю. Никитаева, Л.С. Скачкова, О.В. Несоленая. – Ростов-на-Дону ; Таганрог : Южный федеральный университет, 2019. – 209 с. – ISBN 978-5-9275-3122-6. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=577782 (дата обращения: 14.06.2023).

б) ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

1 Консультант студента : электронно-библиотечная система / ООО «КОНСУЛЬТАНТ СТУДЕНТА». – Москва, [200 –]. – URL: http://www.studentlibrary.ru. – Режим доступа: для авторизир. пользователей;

2 НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА eLIBRARY.RU : база данных / ООО «НЭБ». – Москва, [200 –]. – URL: http://elibrary.ru. – Режим доступа: по подписке;

3 Образовательная платформа ЮРАЙТ / ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ». – Москва, [200 –]. – URL: https://urait.ru. – Режим доступа: для авторизир. пользователей;

4 Университетская библиотека онлайн : электронно-библиотечная система / ООО «Директ-Медиа». – Москва, [200 –]. – URL: https://biblioclub.ru. – Режим доступа: для авторизир. пользователей. – URL: http://www.biblioclub.ru;

5 Электронная библиотека // Научно-техническая библиотека СибГИУ : сайт. – Новокузнецк, [200 –]. – URL: http://library.sibsiu.ru/LibrELibraryFullText.asp. – Режим доступа: для авторизир. пользователей. – URL: https://library.sibsiu.ru/LibrELibraryFullText.asp;

6 Электронный каталог : сайт / Научно-техническая библиотека СибГИУ. – Новокузнецк, [199 –]. – URL: http://libr.sibsiu.ru. – URL: https://libr.sibsiu.ru;

7 Национальная электронная библиотека (НЭБ) : информационная система / ФГБУ «РГБ». – Москва, [2015 –]. – URL: http://rusneb.ru. – Режим доступа: по подписке;

8 Электронные периодические издания ИВИС : универсальная база данных / ООО «ИВИС». – Москва, [200 –]. – URL: http://eivis.ru. – Режим доступа: по подписке.

в) лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение:

– 7-Zip;
– ABBYY FineReader;
– Adobe Acrobat Reader;
– Astra Linux Special Edition;
– Kaspersky Endpoint Security;
– Microsoft Office;
– Microsoft Windows;
– ProjectLibre;
– WinRAR.

г) базы данных и информационно-справочные системы:

1 ГАРАНТ : справочно-правовая система / ООО «Правовой центр «Гарант». – Кемерово, [200 –]. – Режим доступа: компьютерная сеть Сиб. гос. индустр. ун-та.;

2 КонсультантПлюс : справочно-правовая система / ООО «Информационный центр АНВИК». – Новокузнецк, [199 –]. – Режим доступа: компьютерная сеть библиотеки Сиб. гос. индустр. ун-та.;

3 Техэксперт : информационно-справочная система / ООО «Группа компаний «Кодекс». – Кемерово, [200 –]. – Режим доступа: компьютерная сеть Сиб. гос. индустр. ун-та.

11 Материально-техническое обеспечение учебной дисциплины

Материально-техническое обеспечение учебной дисциплины включает учебные аудитории, оснащенные оборудованием, компьютерной техникой, и техническими средствами обучения, в том числе: учебную аудиторию для проведения занятий лекционного типа, оборудованную учебной доской, экраном и мультимедийным проектором; учебную аудиторию для проведения занятий семинарского типа (практических занятий); учебную аудиторию (помещения) для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации; помещения для самостоятельной работы, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, научно-техническую библиотеку СибГИУ.

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки (специальности) 38.03.01 «Экономика».

Составитель(и):

заведующий кафедрой Черникова Оксана Петровна (кафедра экономики, учета и финансов. АО Кузнецкбизнесбанк);

доцент Златицкая Юлия Александровна (кафедра экономики, учета и финансов. АО Кузнецкбизнесбанк).

Рабочая программа дисциплины рассмотрена и утверждена на заседании кафедры.

Приложение

Аннотация
рабочей программы дисциплины «Проектная деятельность 2»

по направлению подготовки (специальности)
38.03.01 «Экономика»
(направленность (профиль): «Экономика и управление в организации»)
форма обучения – Очно-заочная форма

1 Цели и задачи освоения учебной дисциплины

Целями учебной дисциплины являются:

– выполнение обучающимися курсового проекта посредством применения комплекса знаний, характеризующих профессиональную деятельность, обоснование принимаемых инвестиционных решений с точки зрения технологической и экономической целесообразности.

Задачами учебной дисциплины являются:

– систематизировать знания о целях, принципах, основных этапах и стадиях подготовки инвестиционных проектов; изучить основные методы анализа инвестиционных проектов;
– выполнение основных этапов реализации проекта; проводить аналитические исследования, разработку и оценку инвестиционных проектов;
– закрепление навыков командной работы и порядка взаимодействия в ходе осуществления совместной деятельности; формирование базовых навыков работы в команде в ходе реализации проектов.

2 Место учебной дисциплины в структуре ООП по направлению подготовки (специальности)

Учебная дисциплина относится к учебным дисциплинам обязательной части **Блока 1 «Дисциплины (модули)»** ООП по направлению подготовки (специальности) 38.03.01 «Экономика».

Учебная дисциплина базируется на предварительном усвоении обучающимися учебных дисциплин:

– Введение в систему непрерывных улучшений;
– Основы экономической культуры и финансовой грамотности;
– Основы проектной деятельности;
– Экономика организации;
– Маркетинг;
– Менеджмент;
– Проектная деятельность 1.

Учебная дисциплина дополняет знания, умения и навыки, получаемые по одновременно изучаемым и последующим дисциплинам:

– Организация производственной деятельности компании;
– Организация стартапов;
– Методология оптимизации затрат организации;
– Проектная деятельность 3;
– Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы.

3 Планируемые результаты обучения по учебной дисциплине

Процесс изучения учебной дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

– Общепрофессиональные компетенции

Наименование категории (группы) ОПК	Код и наименование ОПК	Код и наименование индикатора достижения ОПК	Планируемые результаты обучения
	ОПК-4: Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности	ОПК-4.1 Выбирает варианты экономически и финансово обоснованных организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности	– знать: критерии экономически и финансово обоснованных организационно-управленческих решений в в области управления проектами.. – уметь: производит поиск организационно-управленческих решений в области управления проектами и готов нести за них ответственность.. – владеть: навыками разработки организационно-управленческих решений в области проектной деятельности и готов нести за них ответственность..
		ОПК-4.2 Оценивает предлагаемые варианты управленческих решений в профессиональной	– знать: виды подсистем проектов и особенности управления ими: временем, стоимостью,

		деятельности	качеством, командой, коммуникациями и рисками. – уметь: оценивать управленческие решения при разработке инвестиционных проектов производства продукции (работ, услуг), совершенствования процессов. – владеть: навыками принятия управленческих решений в области инвестирования.
	ОПК-5: Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач	ОПК-5.1 Выбирает современные информационные технологии и программное обеспечение для решения практических задач	– знать: программное обеспечение для обработки экономических данных . – уметь: анализировать программное обеспечение для обработки экономических данных . – владеть: навыками выбора наиболее подходящего программного обеспечения для обработки экономических данных.
		ОПК-5.2 Использует для решения коммуникативных задач современные технические и программные средства, информационные технологии	– знать: информационно-коммуникационные технологии и основные требования информационной безопасности для решения задач профессиональной деятельности. – уметь: применять информационно-

			коммуникационные технологии и основные требования информационной безопасности в практической деятельности. – владеть: информационно-коммуникационными технологиями, основными требованиями информационной безопасности, информационной и библиографической культурой для решения профессиональных задач.
		ОПК-5.3 Обрабатывает экономические и финансовые данные с использованием информационных технологий для решения профессиональных задач	– знать: электронные библиотечные системы для поиска необходимой научной литературы и социально-экономической статистики. – уметь: применять электронные библиотечные системы для поиска необходимой научной литературы и социально-экономической статистики. – владеть: навыками использования электронных библиотечных систем.
	ОПК-6: Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной	ОПК-6.1 Понимает принципы работы современных информационных технологий	– знать: основные принципы работы современных информационных технологий, применяемые в проектной деятельности. – уметь: применять на

	деятельности		практике методы изобретательского творчества . – владеть: навыками использования алгоритма решения изобретательских задач для поиска и формирования новых идей при проектной деятельности.
		ОПК-6.2 Обосновывает применение современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности	– знать: методы поиска патентно-технической информации с применением современных информационных технологий. – уметь: находить аналоги и прототипы технического решения с использованием современных информационных технологий. – владеть: навыками выбор оптимального технического решения для достижения целей проекта с использованием современных информационных технологий.
		ОПК-6.3 Выбирает соответствующие современные информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности	– знать: информационные технологии обработки экономических данных необходимых для разработки инвестиционного проекта. – уметь: анализировать информационные технологии обработки экономических данных необходимых

			для разработки инвестиционного проекта. – владеть: навыками выбора наиболее подходящих информационных технологий обработки экономических данных необходимых для разработки инвестиционного проекта.

– Профессиональные компетенции

Наименование категории (группы) ПК	Код и наименование ПК	Код и наименование индикатора достижения ПК	Планируемые результаты обучения
	ПК-1: Способен провести сбор, мониторинг и обработку данных для проведения расчетов экономических показателей организации	ПК-1.1 Собирает данные для составления проектов финансово-хозяйственной, производственной и коммерческой деятельности организации	– знать: способы сбора исходных данных для составления проектов финансово-хозяйственной, производственной и коммерческой деятельности организации. – уметь: осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения задач в области управления проектами. – владеть: методами сбора исходных данных по хозяйствующему субъекту.
	ПК-2: Способен проводить расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организации	ПК-2.3 Оценивает влияние внутренних и внешних факторов на экономические показатели, проводит экономический анализ и определяет резервы повышения эффективности деятельности	– знать: для определения экономических показателей деятельности организации. – уметь: анализировать исходные данные, необходимые для

		организации	расчета экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов, анализировать их и готовить информационный обзор. – владеть: методами оценки влияния внутренних и внешних факторов на экономические показатели организации.
	ПК-3: Способен участвовать в разработке и оценке эффективности инвестиционного проекта производства и сбыта продукции (услуг) и принимать инвестиционное решение	ПК-3.2 Оценивает эффективность инвестиционного проекта и составляет его бюджет	– знать: источники и методы финансирования инвестиций, основные методы оценки эффективности инвестиционных проектов. – уметь: рассчитывать показатели эффективности проектов. – владеть: методами разработки основных разделов инвестиционного проекта с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий реализации инвестиций.
		ПК-3.3 Готовит предложения по инвестиционным проектам и принимает инвестиционное	– знать: способы представления предложений по инвестиционным проектам.

		решение	– уметь: критически оценивать предлагаемые варианты управленческих решений в области инвестирования, разрабатывать и обосновывать предложения по их совершенствованию . – владеть: навыками принятия инвестиционных решений.
	ПК-4: Способен провести анализ инвестиционного проекта производства продукции и услуг на соответствие целям заинтересованных сторон с учетом возможных эффектов его реализации	ПК-4.1 Проводит идентификацию заинтересованных сторон и анализ их требований к содержанию проекта	– знать: методы идентификации заинтересованных сторон и анализа их требований к содержанию проекта. – уметь: идентифицировать заинтересованные стороны проекта и производить анализ их требований. – владеть: навыками идентификации заинтересованных сторон и анализа их требований к содержанию проекта.
		ПК-4.2 Оценивает соответствие предполагаемых хозяйственных результатов и социально-экономических эффектов планам производства и сбыта продукции (услуг)	– знать: способы оценивания предполагаемых хозяйственных результатов и социально-экономических эффектов проекта планам развития организации. – уметь: производить оценку соответствия предполагаемых хозяйственных результатов и социально-экономических эффектов планам развития организации.

			– владеть: навыками оценки соответствия предполагаемых хозяйственных результатов и социально-экономических эффектов планам развития организации.
		ПК-4.3 Определяет основные параметры и срок реализации инвестиционного проекта	– знать: методы определения основных параметров и срока реализации проекта. – уметь: определять основные параметры и срок реализации проекта. – владеть: навыками определения основных параметров и сроков реализации проекта.

– Универсальные компетенции

Наименование категории (группы) УК	Код и наименование УК	Код и наименование индикатора достижения УК	Планируемые результаты обучения
Разработка и реализация проектов	УК-2: Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.1 Формулирует совокупность взаимосвязанных задач в рамках поставленной цели, обеспечивающих ее достижение	– знать: методологию формулировки задач в рамках поставленной цели проекта.. – уметь: формулировать задачи в рамках поставленной цели проекта и определять результаты решения поставленных задач.. – владеть: навыками формулирования задач в рамках поставленной цели проекта и определения результатов решения поставленных задач..
		УК-2.2 Проектирует решение конкретной задачи, выбирая оптимальный способ ее	– знать: действующие правовые нормы, ресурсы и ограничения, влияющие на принятие

		решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений	проектных решений.. – уметь: выбирать оптимальные способы решения конкретной задачи проекта с учетом действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений.. – владеть: навыками выбора оптимальных способов решения конкретной задачи проекта с учетом действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений..
		УК-2.3 Решает конкретные задачи (исследования, проекта, деятельности) заявленного качества в рамках заданных ограничений	– знать: методы решения конкретных задач проекта заявленного качества за установленное время.. – уметь: решать конкретные задачи проекта заявленного качества за установленное время.. – владеть: навыками решения конкретных задач проекта заявленного качества за установленное время..
Командная работа и лидерство	УК-3: Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК-3.3 Понимает результаты (последствия) личных действий и планирует последовательность шагов для достижения заданного результата команды	– знать: особенности коммуникации в профессиональной деятельности.. – уметь: взаимодействовать участниками проектной деятельности по вопросам обмена информацией, получаемой в ходе реализации проектной деятельности. – владеть: навыками оформления результатов исследования и

			полученной информации; презентации выполненной работы.

4 Объем учебной дисциплины

Семестр / курс		***ИТОГО***	***5 семестр***	***6 семестр***
Форма промежуточной аттестации				*зачет с оценкой по КП*
Трудоёмкость	*академ. час.*	***216***	*108*	*108*
	зачетных единиц	***6***	*3*	*3*
Лекции, *академ. час.*		***0***	*0*	*0*
в форме практической подготовки		***0***	*0*	*0*
Лабораторные работы, *академ. час.*		***0***	*0*	*0*
в форме практической подготовки		***0***	*0*	*0*
Практические занятия, *академ. час.*		***12***	*6*	*6*
в форме практической подготовки		***0***	*0*	*0*
Курсовой проект, *академ. час.*		***54***	*18*	*36*
в форме практической подготовки		***0***	*0*	*0*
Консультации, *академ. час.*		***0***	*0*	*0*
в форме практической подготовки		***0***	*0*	*0*
Самостоятельная работа, *академ. час.*		***141***	*84*	*57*
в форме практической подготовки		***0***	*0*	*0*
Контроль, *академ. час.*		***9***	*0*	*9*
в форме практической подготовки		***0***	*0*	*0*

5 Краткое содержание учебной дисциплины

В структуре учебной дисциплины выделяются следующие основные разделы (темы):

Раздел 1 Инициация и планирование проекта;

Тема 1.1 Разработка концепции проекта (Анализ представленной ситуации, формулировка целей и задач проекта. Формирование проектной команды, установление каналов коммуникации (доска Trello и др.). Разработка Устава проекта.);

Тема 1.2 Поиск вариантов решения проблемы (Реализация патентного исследования);

Тема 1.3 Оценка целевой аудитории (Определение возможных рынков сбыта, выбор и описание целевой аудитории, их потребностей и требований. Формирование портрета потребителя. Определение заинтересованных сторон, их роли в проекте);

Тема 1.4 Планирование реализации проекта (Разработка иерархической структуры работ, календарного плана работ, Определение ответственности и полномочий участников команды, формирование бюджета проекта, идентификация, анализ и оценка рисков проекта (по тематическим группам));

Тема 1.5 Разработка технического задания (Изучение требований к оформлению и содержанию технического задания, разработка технического задания);

Раздел 2 Реализация проекта;

Тема 2.1 Маркетинговый анализ (Анализ рынка. Окружение проекта. Определение существующих и потенциальных конкурентов);

Тема 2.2 Разработка технологического решения (Описание используемых технологий, метолов работы, определение ключевых особенностей продукта проекта. Описание технологического процесса, требований к его реализации (необходимое оборудование, число персонала, требования к организации помещения). Определение контрольных точек в производственном процессе, формулировка показателей эффективности);

Тема 2.3 Разработка календарного графика реализации предлагаемого решения (Этапы реализации проекта, сроки реализации этапов, состав работ по каждому из этапов);

Тема 2.4 Разработка технико-экономического обоснования (Расчет инвестиционных расходов. Расчет операционных расходов. Планирование доходов проекта. Определение показателей эффективности проекта (расчет прибыли, рентабельности, безубыточного объема продаж и т.п.). Оценка экономической эффективности инвестиций. Описание структуры инвестиционных и операционных расходов; описание структуры доходов. Экономическое обоснование эффективности проекта (срок окупаемости, рентабельность, расчёт чистой приведённой стоимости и тд).);

Тема 2.5 Оценка рисков проекта (Построение карты рисков проекта. Разработка методов реагирования на риск);

Раздел 3 Завершение проекта;

Тема 3.1 Подготовка материалов для представления инвестиционного проекта (Разработка модели Остервальдера.);

Тема 3.2 Подготовка отчета о реализации проекта (Презентация и защита проекта).

6 Составитель(и):

заведующий кафедрой Черникова Оксана Петровна (кафедра экономики, учета и финансов. АО Кузнецкбизнесбанк);

доцент Златицкая Юлия Александровна (кафедра экономики, учета и финансов. АО Кузнецкбизнесбанк).