МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тверской государственный технический университет» (ТвГТУ)

	УТВЕРЖДАІ	O	
	Проректор		
	по учебной ра	аботе	
		М.А. Смир	НОВ
<u>~</u>	>>	20	Γ.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплины общепрофессионального цикла **«Бизнес-планирование»**

Форма обучения – очная

Специальность: 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям: в промышленности)

Кафедра «Экономики и управления производством»

Рабочая программа дисциплины предназначена для подготовки студентов среднего профессионального образования и соответствует ОХОП подготовки специалистов среднего звена на базе основного общего образования в части требований к результатам обучения по дисциплине и учебному плану.

Разработчик программы:	И.В. Вякина
Программа рассмотрена и одобрена на зас «»20г., протокол №	
Заведующий кафедрой	И.В. Вякина
Согласовано: Начальник УМО	Е.Э. Наумова
Hatalibring J WIO	Е.Э. Паумова
Начальник отдела	
комплектования	

О.Ф. Жмыхова

зональной научной библиотеки

1. Общая характеристика рабочей программы общепрофессиональной дисциплины

1.1 Место дисциплины в структуре основной образовательной программы СПО

Дисциплина ОП.12 «Бизнес-планирование» является вариативной частью профессионального цикла образовательной программы СПО в соответствии с ФГОС по специальности 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям), срок обучения – 2 года 10 месяцев.

1.2. Цели и планируемые результаты освоения дисциплины

Задачами дисциплины являются:

- изучить процесс бизнес-планирования, последовательность разработки бизнес-плана;
- -изучить содержание основных разделов бизнес- плана; среду для бизнеса, отрасль и создаваемую фирму;
 - освоить наиболее актуальные приложения к бизнес- плану;
 - -изучить организацию процесса реализации бизнес- плана;
- способы оценки экономических и социальных условий осуществления предпринимательской деятельности;
- освоить описание вида деятельности (бизнеса), продукт (вид услуг) бизнеса;
- научиться проводить анализ рынка сбыта в бизнес- планировании, конкуренцию и конкурентное преимущество;
 - изучить план производства в бизнес- планировании;
- изучить стратегии маркетинга в бизнес- планировании; оценкой рисков в бизнес-планировании;
 - изучить способы оценки эффективности бизнес- планирования;
- овладеть навыками подготовки организационных и распорядительных документов, необходимых для создания новых предпринимательских структур;
- овладеть навыками поэтапного контроля реализации бизнес-планов и условий заключаемых соглашений, договоров и контрактов.

Цель дисциплины ОП.12 «Бизнес-планирование»: формирование у студентов знаний об основных достижениях теории бизнес-планирования и практических навыков, обеспечивающих развитие профессиональных компетенций в сфере бизнес-планирования.

Планируемые результаты освоения общеобразовательной дисциплины в соответствии с ФГОС СПО и на основе ФГОС СОО. Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК 03, ОК 04, ПК 2.2, ПК 3.2, ПК 3.3.

Таблица 1. Планируемые результаты освоения дисциплины

Код и	Умения	Знания	Практический опыт		
наименование	V Menny	January .	Tipakin teknin onbii		
формируемых					
компетенций					
ОК 03, ОК 04, ПК	формировать пакет	порядок разработки,	подготовки		
2.2, ПК 3.2, ПК 3.3	документов,	оформления,	технической		
	необходимых для	утверждения и	документации и		
	сертификации	внедрения документов	образцов продукции		
	продукции (услуг)в	по подтверждению	для проведения		
	соответствии с	соответствия	процедуры		
	выбранной схемой	методы анализа по	сертификации		
	сертификации и	результатам контроля	анализа причин		
	требованиями центра	качества, в том числе	снижения качества		
	стандартизации и	статистические	продукции отрасли		
	сертификации	основные понятия в	рассмотрения		
	определять уровень	сфере управления	рекламаций и		
	стабильности	качеством	претензий к качеству		
	производственного	(менеджмента	продукции (работ,		
	процесса	качества) продукции	услуг)		
	анализировать	(работ, услуг)			
	рекламации и претензии	возможные траектории			
	к качеству продукции	профессионального			
	(работ, услуг) с учетом	развития и			
	положений нормативно-	самообразования			
	технической	основы			
	документации (с	предпринимательской			
	использованием	деятельности,			
	цифровых двойников	правовой и			
	для подготовки	финансовой			
	заключений)	грамотности			
	определять и	правила разработки			
	выстраивать траектории	презентации			
	профессионального	основные этапы			
	развития и	разработки и			
	самообразования	реализации проекта			
	выявлять достоинства и	психологические			
	недостатки коммерческой идеи	основы деятельности коллектива			
	определять	ROBINITIBU			
	инвестиционную				
	привлекательность				
	коммерческих идей в				
	рамках				
	профессиональной				
	деятельности, выявлять				
	источники				
	финансирования				
	презентовать идеи				
	открытия собственного				
	дела в				
	профессиональной				
	деятельности				
	организовывать работу				
	коллектива и команды				

2. Структура и содержание общепрофессиональной дисциплины

2.1. Объем учебной дисциплины и виду учебной работы

Таблица 2. Распределение трудоемкости дисциплины по видам учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Объем образовательной программы дисциплины	54
Основное содержание	44
В том числе:	
Теоретическое обучение (TO)	22
Практические занятия (ПЗ)	22
Лабораторные занятия (ЛР)	Не предусмотрено
Самостоятельная работа	10
В том числе:	
Курсовая работа	Не предусмотрено
Другие виды самостоятельной работы	10
Промежуточная аттестация	
Зачет	-
Дифференцированный зачет	Не предусмотрено
Экзамен	Не предусмотрено
ИТОГО	54

2.2. Тематический план и содержание дисциплины

2.2.1. Тематический план

Таблица 3. Содержание учебного материала

No	Наименование разделов и тем	Объем	TO	П3	CP	Формируемые
		часов				компетенции
1	Раздел 1.	25	10	10	5	ОК 03, ОК 04,
	Тема 1.1 Процесс бизнес-	5	2	2	1	ПК 2.2, ПК 3.2,
	планирования.					ПК 3.3
	Последовательность					
	разработки бизнес-плана					
	Тема 1.2 Среда для бизнеса.	5	2	2	1	
	Отрасль и создаваемая					
	фирма					
	Тема 1.3 Описание вида	5	2	2	1	
	деятельности (бизнеса).					
	Продукт (вид услуг)					
	бизнеса					
	Тема 1.4 Анализ рынка сбыта в	6	2	2	1	
	бизнес- планировании.					
	Конкуренция и					
	конкурентное					
	преимущество					
	Тема 1.5 Стратегия маркетинга в	5	2	2	1	
	бизнес-планировании					
2	Раздел 2.	29	12	12	5	OK 03, OK 04,
	Тема 2.1 План производства в	5	2	2	1	ПК 2.2, ПК 3.2,

бизнес-планировании					ПК 3.3
Тема 2.2 Организационный план и	6	2	2	1	
менеджмент в бизнес-					
планировании					
Тема 2.3 Финансовый план в	6	2	2	1	
бизнес-планировании					
Тема 2.4 Оценка рисков в бизнес-	7	4	4	1	
планировании					
Тема 2.5 Оценка эффективности	4	2	2	1	
бизнес-планировании					
Промежуточная аттестация	-				_
Всего на дисциплину	54	22	22	10	

2.2.2. Содержание дисциплины

РАЗДЕЛ 1

Тема 1.1 «Процесс бизнес-планирования. Последовательность разработки бизнес-плана». Малый бизнес: реальности и проблемы. Основные элементы бизнес-планирования. Распространенные области бизнес- планирования. Архитектурное построение процесса разработки бизнес-планирования. Задачи основных участников процесса бизнес-планирования.

Тема 1.2 «Среда для бизнеса. Отрасль и создаваемая фирма». Описание отрасли (подотрасли). Создаваемая фирма. Стратегия выхода на рынок, рост производства и объема продаж.

Тема 1.3 «Описание вида деятельности (бизнеса). Продукт (вид услуг) бизнеса». Юридический статус фирмы. Потребители продукции. Наглядное изображение товара или изделий, полученных с помощью будущих технологий. Характеристика основных качеств товара, преимущества его дизайна, особенности упаковки.

Тема 1.4 «Анализ рынка сбыта в бизнес- планировании. Конкуренция и конкурентное преимущество». Определение целевого рынка. Возможные критерии сегментации рынка для частных лиц, фирм. Определение емкости рынка (рынков). Потребители продукта или услуги. Оценка рынка и возможных тенденций его развития. Оценка доли рынка и объема продаж. Сравнительная характеристика конкурентов. Сравнительный анализ достоинств фирмы перед конкурентами.

Тема 1.5 «Стратегия маркетинга в бизнес-планировании». Выбор маркетинговой стратегии в бизнес-планировании. Выбор эффективного сочетания

маркетинговых инструментов. Общая стратегия маркетинга бизнеспланирования. Ценообразование. Тактика реализации продукции. Политика послепродажного обслуживания и предоставление гарантий. Реклама и продвижение товара на рынок. Реализация продукции в бизнес-планировании.

РАЗЛЕЛ 2

Тема 2.1 «План производства в бизнес-планировании». Схема производственных потоков бизнеса. Производственный цикл. Производственные

мощности и их развитие. Стратегия в обеспечении и производственный план в бизнес- планировании. Наличие современной технологии. Затраты на получение технологии. Характеристика производственной базы.

Тема 2.2 «Организационный план и менеджмент в бизнес-планировании». Временной график ключевых действий. Критические события в бизнеспланировании. Организационная структура управления бизнесом, эффективная команда.

Тема 2.3 «Финансовый план в бизнес-планировании». Прогнозирование продаж в бизнес- планировании. Методы прогноза продаж. Формирование потребности в инвестициях. Планирование сметы затрат. Бюджет прибылей и убытков. Отчет о движении наличности (бюджет движения денежных средств). Цель формирования бюджета движения денежных средств. Денежные потоки. Управление кассовыми разрывами при формировании бюджета движения денежных средств. Поиск дополнительных источников финансирования в бизнес-планировании.

Тема 2.4 «Оценка рисков в бизнес-планировании». Степень риска коммерческой неудачи в сфере бизнеса. Степень обеспеченности получения и продажи продукта. Конкретные виды рисков бизнеса. Мероприятия по уменьшению ущерба, связанного с предпринимательским риском.

Тема 2.5 «Оценка эффективности бизнес-планировании». Общая характеристика методов оценки эффективности бизнес- планирования. Дисконтирование. Выбор нормы (ставки) дисконта. Метод чистого современного значения (NPV- метод). Дисконтированный период окупаемости. Внутренняя норма прибыльности (IRR).

Таблица 4. Тематика практических занятий

№ Темы	Тематика практического занятия	Объем, акад. ч.	Формируемые компетенции
Тема 1.1	Процесс бизнес- планирования. Последовательность разработки бизнес-плана. Содержание основных разделов бизнес-плана	2	ОК 03, ОК 04, ПК 2.2, ПК 3.2, ПК 3.3
Тема 1.2	Среда для бизнеса. Отрасль и создаваемая фирма	2	OK 03, OK 04, ПК 2.2, ПК 3.2, ПК 3.3
Тема 1.3	Описание вида деятельности (бизнеса). Продукт (вид услуг) бизнеса	2	ОК 03, ОК 04, ПК 2.2, ПК 3.2, ПК 3.3
Тема 1.4	Анализ рынка сбыта в бизнес- планировании. Конкуренция и конкурентное преимущество	2	ОК 03, ОК 04, ПК 2.2, ПК 3.2, ПК 3.3
Тема 1.5	Стратегия маркетинга в бизнеспланировании	2	OK 03, OK 04, ПК 2.2, ПК 3.2, ПК 3.3
Тема 2.1	План производства в бизнеспланировании	2	OK 03, OK 04, IIK 2.2, IIK 3.2, IIK 3.3
Тема 2.2	Организационный план и менеджмент в бизнес-планировании	2	ОК 03, ОК 04, ПК 2.2, ПК 3.2, ПК 3.3
Тема 2.3	Финансовый план в бизнес- планировании	2	ОК 03, ОК 04, ПК 2.2, ПК 3.2, ПК 3.3
Тема 2.4	Оценка рисков в бизнес-	2	ОК 03, ОК 04, ПК

	планировании		2.2, ПК 3.2, ПК 3.3
Тема 2.4	Наиболее актуальные приложения к	2	ОК 03, ОК 04, ПК
	бизнес-плану		2.2, ПК 3.2, ПК 3.3
Тема 2.5	Оценка эффективности бизнес-	2	ОК 03, ОК 04, ПК
	планирования		2.2, ПК 3.2, ПК 3.3

3. Самостоятельная работа обучающихся и текущий контроль успеваемости

Основными целями самостоятельной работы студентов является формирование способностей к самостоятельному познанию и обучению, поиску литературы, обобщению, оформлению и представлению полученных результатов, их критическому анализу, поиску новых, рациональных и неординарных решений, аргументированному отстаиванию своих предложений, умений подготовки выступлений и ведения дискуссий.

Самостоятельная работа заключается в изучении отдельных тем курса по заданию преподавателя по рекомендуемой им учебной литературе, в подготовке к лабораторным и практическим занятиям; к текущему контролю успеваемости; подготовке к промежуточной аттестации.

После вводных лекций, в которых обозначается содержание дисциплины, ее проблематика и практическая значимость, студентам выдаются задания на самостоятельную работу. Студенты выполняют задания в часы СРС в течение семестра в соответствии с освоением учебных разделов. Защита выполненных заданий производится поэтапно в часы лабораторных/практических занятий. Оценивание осуществляется по содержанию и качеству выполненного задания. Форма оценивания – зачет.

Критерии оценивания:

«зачтено» выставляется студенту за задание, выполненное полностью. Допускаются минимальные неточности в расчетах.

«не зачтено» выставляется студенту за не полностью выполненное задание и/или при наличии грубых ошибок.

Не зачтенные задания студент должен исправить в часы, отведенные на СРС, и сдать на проверку снова.

4. Условия реализации общепрофессиональной дисциплины

4.1. Материально-техническое обеспечение

Для реализации программы предусмотрены следующие специальные помещения: кабинет Экономических дисциплин, оснащенный в соответствии с ОП СПО по специальности 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (в промышленности).

Помещение для самостоятельной работы: библиотека с читальным залом, оснащенная в соответствии с Приложением 3 ОХОП-П, библиотечный фонд.

4.2. Учебно-методическое обеспечение

4.2.1 Основная литература по дисциплине

- 1. Лопарева, А. М. Бизнес-планирование : учебник для среднего профессионального образования / А. М. Лопарева. 4-е изд., перераб. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2025. 272 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-08704-8. URL : https://urait.ru/bcode/566092
- 2. Купцова, Е. В. Бизнес-планирование : учебник и практикум для вузов / Е. В. Купцова ; ответственный редактор А. А. Степанов. Москва : Издательство Юрайт, 2025. 435 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-9916-8377-7. URL : https://urait.ru/bcode/560505

4.2.2 Дополнительная литература по дисциплине

- 1. Сергеев, А. А. Бизнес-планирование : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. А. Сергеев. 5-е изд., испр. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2025. 435 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-20235-9. URL : https://urait.ru/bcode/565767
- 2. Фролов, Ю. В. Планирование и организация производства: стратегия и бизнес-процессы : учебное пособие для среднего профессионального образования / Ю. В. Фролов, Р. В. Серышев. 2-е изд., испр. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2025. 151 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-20124-6. URL : https://urait.ru/bcode/581200.

4.3. Программное обеспечение по дисциплине

- ОС "Альт Образование" 8
- Учебный комплект программного обеспечения КОМПАС-3D v18 для преподавателя

Программное обеспечение КОМПАС-3D v18

- МойОфис Стандартный
- WPS Office
- Libre Office
- Lotus Notes! Domino,
- LMS Moodle
- Marc-SQL
- МегаПро,
- Office для дома и учебы 2013
- 7zip,
- «Консультант Плюс»
- «Гарант»
- ОС РЕД ОС
- 1С:Предприятие 8.
- ПО РІХ.

4.4. Специализированные базы данных, справочные системы, электронно-библиотечные системы, профессиональные порталы в Интернет

ЭБС и лицензионные ресурсы ТвГТУ размещены:

- 1. Pecypcы: https://lib.tstu.tver.ru/header/obr-res
- 2.

 3K ΤΒΓΤΥ: https://elib.tstu.tver.ru/MegaPro/Web
- 3. ЭБС "Лань": https://e.lanbook.com/
- 4. ЭБС "Университетская библиотека онлайн": https://www.biblioclub.ru/
 - 5. 3 Georgian Strategie St
- 6. Электронная образовательная платформа "Юрайт" (ЭБС «Юрайт»): https://urait.ru/
 - 7. Научная электронная библиотека eLIBRARY: https://elibrary.ru/
- 8. Информационная система "ТЕХНОРМАТИВ".Конфигурация "МАКСИМУМ": сетевая версия (годовое обновление): [нормативнотехнические, нормативно-правовые и руководящие документы (ГОСТы, РД, СНиПы и др.]. Диск 1, 2, 3, 4. М.:Технорматив, 2014. (Документация для профессионалов). CD. Текст: электронный. 119600 р. (105501-1)

5. Контроль и оценка результатов освоения общепрофессиональной дисциплины

Результаты обучения должны быть ориентированы на получение компетенций для последующей профессиональной деятельности как в рамках данной предметной области, так и в смежных с ней областях. Они включают в себя результаты освоения общеобразовательной дисциплины в соответствии с ФГОС СПО и на основе ФГОС СОО.

Таблица 6. Оценочные мероприятия освоения дисциплины

Результаты обучения	Критерии оценки	Методы оценки		
- знать		Устный опрос;		
- изучить процесс бизнес-	- Знает процесс бизнес-	Оценка результатов		
планирования,	планирования,	практической работы;		
последовательность	последовательность	Оценка результатов		
разработки бизнес-плана;	разработки бизнес-плана, а	текущего контроля;		
-изучить содержание	также содержание основных	Самооценка своего знания,		
основных разделов бизнес-	разделов бизнес- плана;	осуществляемая		
плана; среду для бизнеса,	- знает план производства в	обучающимися;		
отрасль и создаваемую	бизнес- планировании;	Промежуточная аттестация		
фирму;	- знает стратегии маркетинга			
- изучить план производства	в бизнес- планировании;			
в бизнес- планировании;	оценкой рисков в бизнес-			
- изучить стратегии	планировании;			
маркетинга в бизнес-	- знает способы оценки			
планировании; оценкой	эффективности бизнес-			
рисков в бизнес-	планирования			
планировании;	-знает организацию процесса			
- изучить способы оценки	реализации бизнес- плана;			
эффективности бизнес-				

планирования - уметь наиболее -эффективно использует освоить наиболее актуальные приложения к актуальные бизнес- плану; приложения к бизнес- плану; способы оценки может использовать различные способы оценки экономических условий экономических социальных осуществления социальных условий предпринимательской осуществления деятельности; предпринимательской - освоить описание вида деятельности; деятельности (бизнеса), может описать вида продукт (вид услуг) бизнеса; деятельности (бизнеса), научиться проводить продукт (вид услуг) бизнеса; анализ рынка сбыта в бизнесдемонстрирует умения планировании, конкуренцию проводить анализ рынка конкурентное сбыта В бизнеспреимущество; планировании, конкуренцию конкурентное овладеть навыками подготовки преимущество; на организационных практике может распорядительных подготовить документов, необходимых организационные И ДЛЯ создания новых распорядительные необходимые предпринимательских документы, структур; ДЛЯ создания новых овладеть навыками предпринимательских поэтапного контроля структур; демонстрирует реализации бизнес-планов и умения условий заключаемых поэтапного контроля соглашений, договоров реализации бизнес-планов и контрактов. условий заключаемых соглашений, договоров контрактов.

5.1. Оценочные средства для проведения текущей и промежуточной аттестации

Фонды оценочных средств (далее ФОС) предназначены для контроля и оценки образовательных достижений студентов, освоивших программу учебной дисциплины «Бизнес-планирование».

ФОС включают контрольные материалы для проведения итоговой аттестации в форме зачета.

ФОС разработаны на основании основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки специальности СПО 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (в промышленности).

1. Оценочные средства для текущего контроля.

Текущий контроль проводится в форме домашнего задания для самостоятельного выполнения. Результаты фиксируются в образовательной платформе, на которой зарегистрированы студенты и преподаватель.

2. Оценочные средства для промежуточного контроля в форме зачета При промежуточной аттестации в форме зачета студенту в обязательном порядке описываются критерии проставления оценки:

«зачтено» - выставляется обучающемуся при условии выполнения им всех контрольных мероприятий: посещение занятий в объеме не менее 70% контактной работы с преподавателем, выполнения и защиты не менее 90% заданий текущего контроля.

«не зачтено» - выставляется обучающемуся при условии невыполнения им контрольных мероприятий: посещение занятий в объеме менее 60% контактной работы с преподавателем, выполнения и защиты менее 70% заданий текущего контроля.

При необходимости преподаватель может выдать дополнительное задание студенту, охватывающее все темы и разделы курса и определяющее уровень сформированности компетенций.

6. Внесение изменений и дополнений в рабочую программу дисциплины

Содержание рабочих программ дисциплин ежегодно обновляется протоколами заседаний кафедры по утвержденной «Положением о структуре, содержании и оформлении рабочих программ дисциплин по образовательным программам, соответствующим ФГОС СПО с учетом профессиональных стандартов» форме.

Лист регистрации изменений в рабочей программе общепрофессиональной дисциплины

No॒		Номер листа		№ протокола и дата Дата внесения		
изменен	измененного	нового	олоткаєм	заседания кафедры	изменения в	Ф.И.О. лица,
ия					РПД	ответственн
						ого за
						внесение
						изменений