

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич  
Должность: и.о. ректора  
Дата подписания: 15.07.2024 17:35:54  
Уникальный программный ключ:  
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

*Приложение III.33  
к образовательной программе  
по специальности 27.02.07  
Управление качеством  
производства, процессов и услуг  
(по отраслям)*

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**  
**ОП.08 ЭКОНОМИКА ОРГАНИЗАЦИИ**

Форма обучения	<u>очная</u> (очная, заочная)
Курс	<u>4</u>
Семестр	<u>7, 8</u>

Рабочая программа разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 27.02.07. Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям) среднего профессионального образования, утвержденного Приказом Минобрнауки России от 09.12.2016г., № 1557 (зарегистрированного Министерством юстиции Российской Федерации 20.12.2016 г, регистрационный № 44829).

Рабочая программа составлена на основании примерной основной образовательной программы и примерной основной образовательной программы 27.02.07. Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям), зарегистрированной в государственном реестре № 27.02.07 – 17000, от 01.06.2017 г.

Рабочая программа рассмотрена  
на заседании ЦК инжиниринга  
Протокол №11  
от «24» июня 2021 г.  
Председатель ЦК

 /О.В. Обоскалова  
(подпись)


УТВЕРЖДАЮ  
Зам. директора по УМР

 /Т.Б. Балобанова  
(подпись)

« 25 » июня 2021 г.

**Рабочую программу разработал:**

Преподаватель высшей квалификационной категории, экономист

 Т.Ю. Ежижанская  
(подпись)

## СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	5
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	12
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	14

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.08 ЭКОНОМИКА ОРГАНИЗАЦИИ

## 1.1. Место дисциплины в структуре образовательной программы:

дисциплина ОП.08 Экономика организации входит в общепрофессиональный цикл.

## 1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ОК 01 ОК 02 ОК 07 ОК 09 ОК 11 ПК 1.1 ПК 1.2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- рассчитывать эффективность использования трудовых, материальных и финансовых ресурсов;</li> <li>- находить и использовать современную информацию для технико-экономического обоснования деятельности организации;</li> <li>- определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности;</li> <li>- оценивать влияние качества сырья и материалов на качество готовой продукции;</li> <li>- определять критерии и показатели и технического состояния в зависимости от вида оборудования, оснастки, инструмента, средств измерений;</li> <li>- обрабатывать текстовую и табличную информацию;</li> <li>- выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи;</li> <li>- презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности;</li> <li>- оформлять бизнес-план.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их использования;</li> <li>- принципы обеспечения устойчивости объектов экономики;</li> <li>- основы макро и микроэкономики</li> <li>- основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности;</li> <li>- пути обеспечения ресурсосбережения;</li> <li>- научно-техническая документация (НТД) для сырья: руководящие документы (РД), руководящие материалы (РМ);</li> <li>- требований нормативных документов и ТУ на полуфабрикаты и комплектующие изделия;</li> <li>- основы предпринимательской деятельности;</li> <li>- основы финансовой грамотности;</li> <li>- правила разработки бизнес-планов;</li> <li>- требования к техническому состоянию оснастки, инструмента, средств измерений и сроков проведения их поверки.</li> </ul>

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
<b>Объем учебной дисциплины</b>	80
в том числе:	
теоретическое обучение	26
практические занятия	24
Самостоятельная работа	6
Курсовая работа	10
Консультации	10
<b>Промежуточная аттестация в форме экзамена</b>	4

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем часов	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
<b>Введение в экономику организации</b>	<b>Содержание</b>	<b>2</b>	ОК 01, ОК 02, ОК 09
	Роль и сущность экономики. Понятие ресурсов. Понятие основных факторов производства. Взаимозаменяемость ресурсов. Экономический продукт: понятие, виды. Понятие воспроизводства экономического продукта. Простое и расширенное воспроизводство. Понятие рынка в экономике. Основные характеристики рынка. Субъекты рыночных отношений в экономике. Классификация рынка. Понятие отрасли. Отрасли материального производства: характеристика. Отрасли социально-культурной сферы. Отраслевая структура производства характеристика. Понятия макро- и микроэкономики.	1	
	<b>Самостоятельная работа № 1</b> Выбор сферы деятельности предприятия	1	
<b>Раздел 1. Предприятия в системе национальной экономики</b>		<b>6</b>	
Тема 1.1 Предприятие в условиях рынка	<b>Содержание</b>	<b>4</b>	ОК 01, ОК 02, ОК 09
	Предприятие – участник рыночных отношений. Связь государства, рынка товаров и услуг, рынка факторов производства, финансового рынка с деятельностью предприятия. Основы функционирования предприятия, условия и факторы, обеспечивающие осуществление производственно-хозяйственной деятельности при оптимальных затратах трудовых, финансовых и материальных ресурсов с учетом структуры экономики и экологии в государстве. Характеристика рыночных отношений как среды функционирования предприятия. Характеристика типов рынка. Основы формирования рыночных отношений (установление точки равновесия спроса и предложения).	2	
	<b>Практическая работа № 1</b> Расчет основных параметров рынка	2	

Тема 1.2 Предприятие – основное звено экономики	<b>Содержание</b>	<b>2</b>	ОК 01, ОК 02, ОК 09
	Определение «предприятия». Сущность понятия «предприятия». Основные признаки предприятия. Роль предприятия в производственных отношениях. Предпринимательство – основная форма организации предприятия. Субъекты предпринимательской деятельности. Гарантии предпринимательской деятельности. Организационно-правовые формы организации предприятий. Классификация предприятий. Типы объединений предприятий.	1	
	<b>Самостоятельная работа № 2.</b> Организационно-правовые формы предпринимательства	1	
<b>Раздел 2. Производственная и организационная структура организации</b>		<b>4</b>	
Тема 2.1. Формы организации производства промышленного предприятия	<b>Содержание</b>	<b>1</b>	ОК 01, ОК 02, ОК 09
	Принципы организации производства. Направления по организации производства. Концентрация, специализация, кооперирование, комбинирование производства. Их сущность, виды, экономическая эффективность. Факторы, обуславливающие экономическую эффективность каждой из форм организации производства. Показатели, характеризующие экономическую эффективность каждой из форм организации производства.	1	
Тема 2.2 . Принципы организации производства	<b>Содержание</b>	<b>1</b>	ОК 01, ОК 02, ОК 09
	Производственный процесс. Структура производственного процесса. Признаки классификации производственных процессов. Производственный цикл. Структура производственного цикла. Виды движения предметов труда в процессе производства. Структура предприятия. Составляющие компоненты производственной структуры. Производственная структура цеха. Характеристика составляющих элементов цеха. Тип производства. Характеристика типов производства. Влияние типа производства на формирование затрат промышленного предприятия.	1	
Тема 2.3. Техническая подготовка производства	<b>Содержание</b>	<b>2</b>	ОК 01, ОК 02, ОК 09
	Фазы технической подготовки производства к выпуску нового изделия. Конструкторская подготовка производства. Последовательность конструкторской подготовки производства. Задачи и стадии технологической подготовки производства.		
	<b>Практическая работа № 2</b> Разработка технологической документации	2	

<b>Раздел 3. Экономические ресурсы организации</b>		<b>14</b>	
Тема 3.1 Имущество и капитал организации	<b>Содержание</b>	<b>1</b>	ОК 01, ОК 02, ОК.7, ОК 09, ОК 11, ПК 1.1, ПК 1.2
	Понятие имущества организации (предприятия). Состав имущества предприятия. Формы собственности. Капитал предприятия. Источники формирования капитала. Лизинг. Уставный капитал. Порядок формирования уставного капитала	1	
Тема 3.2 Информационные ресурсы организации	<b>Содержание</b>	<b>1</b>	ОК 01, ОК 02, ОК.7, ОК 09, ОК 11, ПК 1.1, ПК 1.2
	Информационные ресурсы. Источники формирования. Внутренние и внешние информационные ресурсы. Совокупность управленческой, статистической и бухгалтерской информации о деятельности организации. Показатели и информационные базы и их пользователи .налоговых и контролирующих органов, инвесторов, кредиторов, деловых партнеров, акционеров. Информационные потребности предприятия в области качества. Информационные ресурсы приобретаемые (покупаемые) и самостоятельно собираемые. Доступ к соответствующим информационным ресурсам предприятия	1	
Тема 3.3. Основные фонды организации	<b>Содержание</b>	<b>3</b>	ОК 01, ОК 02, ОК.7, ОК 09, ОК 11, ПК 1.2
	Факторы процесса производства и их финансирование из определенных фондов. Основные фонды. Закономерности воспроизводства основных фондов. Признаки классификации основных фондов. Функционально-вещественная характеристика групп основных фондов. Структура основных фондов. Методы денежной оценки основных фондов. Износ основных фондов. Виды износа. Амортизация и способы начисления амортизационных сумм. Методы и порядок расчета сумм амортизации. Показатели использования основных фондов. Производственная мощность промышленного предприятия. Капиталовложения в промышленные предприятия. Методика расчета суммы капиталовложений.	1	
	<b>Практическая работа № 3</b> Эффективность использования основных фондов	2	
Тема 3.4. Оборотные средства организации	<b>Содержание</b>	<b>3</b>	ОК 01, ОК 02, ОК.7, ОК 09, ОК 11, ПК 1.1
	Понятие оборотных средств, оборотных производственных фондов, фондов обращения. Структура и состав оборотных средств предприятия. Стадии обращения оборотных средств. Период оборота оборотных средств. Показатели эффективности использования оборотных средств. Нормируемые и ненормируемые оборотные средства. Определение потребности в оборотных средствах. Нормирование производственных запасов, готовой продукции, незавершенного производства. Материалоотдача, материалоемкость продукции.	1	
	<b>Практическая работа № 4</b> Эффективность использования оборотного капитала	2	



Тема 3.5. Трудовые ресурсы организации	<b>Содержание</b>	<b>6</b>	ОК 01, ОК 02, ОК 09, ОК 11
	Трудовые ресурсы и персонал предприятия. Категории персонала предприятия. Структура кадров. Показатели, характеризующие состав персонала предприятия. Показатели, характеризующие движение рабочей силы. Классификация затрат рабочего времени. Затраты рабочего времени. Показатели, характеризующие использование рабочего времени. Производительность труда. Характеристика заработной платы. Сущность оплаты труда. Виды и системы оплаты труда. Тарифная система. Методика расчета фонда оплаты труда различным категориям работающих.	2	
	<b>Практическая работа № 5</b> Планирование потребности в персонале	2	
	<b>Практическая работа № 6</b> Начисление заработной платы различным категориям персонала	2	
<b>Раздел 4. Финансово-экономический механизм организации</b>		<b>12</b>	
Тема 4.1 Издержки производства и себестоимость продукции	<b>Содержание</b>	<b>3</b>	ОК 01, ОК 02, ОК.7, ОК 09
	Общественные издержки. Виды издержек производства. Виды затрат. Понятие себестоимости продукции. Факторы, влияющие на нее. Затраты, образующие себестоимость продукции. Характеристика процесса группировки затрат на производство продукции. Группировка затрат, образующих себестоимость, в соответствии с их экономическим содержанием. Структура элементов, входящих в себестоимость. Схема формирования полной себестоимости продукции	2	
	<b>Практическая работа № 7</b> Обоснование себестоимости продукции	2	
Тема 4.2 Формирование цен на продукцию предприятия	<b>Содержание</b>	<b>5</b>	ОК 01, ОК 02, ОК.7, ОК 09
	Цена – как экономическая категория. Функции цены. Классификация цен. Критерии ценообразования. Методы ценообразования. Характеристика финансового состояния предприятия: рентабельность, платежеспособность, финансовая устойчивость, деловая активность. Налогообложение юридических лиц	2	
	<b>Практическая работа № 8</b> Расчет корпоративных налогов	2	
	<b>Практическая работа № 9</b> Финансовые результаты деятельности фирмы	2	

Тема 4.3. Техничко-экономические показатели деятельности предприятия	<b>Содержание</b>	<b>2</b>	ОК 01,ОК 02, ОК.7, ОК 09
	Состав показателей, характеризующих технический уровень развития предприятия. Методика их расчета. Состав показателей, характеризующих экономический уровень развития предприятия. Методика их расчета.		
	<b>Самостоятельная работа № 3</b> Оценка технико-экономических показателей деятельности организации	2	
6 семестр			
<b>Раздел 5. Планирование деятельности предприятия</b>		<b>18</b>	
Тема 5.1. Экономическая стратегия предприятия.	<b>Содержание</b>	<b>2</b>	ОК 01,ОК 02, ОК.7, ОК 09, ОК 11
	Элементы внешней и внутренней среды организации (предприятия). Характеристика конкурентоспособности предприятия. Производственная программа. Типы хозяйственных стратегий. Этапы разработки хозяйственной стратегии предприятия. Роль и значение бизнес – плана в выработке стратегии организации (предприятия).	2	
Тема 5.2. Инновационная деятельность предприятия	<b>Содержание</b>	<b>2</b>	ОК 01,ОК 02, ОК.7, ОК 09, ОК 11
	Понятие и сущность инновационной деятельности Виды инноваций в области качества продукции. Жизненный цикл инноваций. Показатели экономического эффекта от нововведений в области качества. Экономический эффект от производства качественной продукции	2	
Тема 5.3. Качество и конкурентоспособность продукции	<b>Содержание</b>	<b>4</b>	ОК 01,ОК 02, ОК.7, ОК 09, ОК 11
	Понятие и сущность качества продукции. Определение качества. Потребительская стоимость. Определение качества продукции. Технический контроль качества продукции. Оценка качества продукции. Группировка показателей качества продукции. Методы определения качества продукции. Структура отдела технического контроля. Учет и анализ брака.	2	
	<b>Самостоятельная работа № 4</b> Обеспечение устойчивости объектов экономики	2	
Тема 5.4. Инвестиционная политика предприятия	<b>Содержание</b>	<b>4</b>	ОК 01,ОК 02, ОК.7, ОК 09, ОК 11
	Понятие инвестиций. Финансовое и экономическое определение инвестиций. Виды инвестиций. Принципы инвестиционной деятельности Характеристика капитальных вложений. Портфельные инвестиции. Показатели, характеризующие эффективности инвестиционного процесса.	2	
	<b>Практическая работа № 10</b> Экономическое обоснование инвестиционных проектов	2	

Тема 5.5. Бизнес и планирование	<b>Содержание</b>	<b>6</b>	ОК 01, ОК 02, ОК.7, ОК 09, ОК 11
	Сущность и система планирования: составные элементы, этапы и виды внутрифирменного планирования. Основные принципы и элементы планирования. Бизнес-план, как одна из основных форм внутрифирменного планирования. Типы бизнес-планов. Структура бизнес-плана: характеристика продукции или услуг, оценка сбыта, анализ конкуренции на рынке; стратегия маркетинга; план производства; юридический план; оценка риска и страхование; финансовый план (бюджет); стратегия финансирования инвестиций; сводка контрольных показателей.	4	
	<b>Практическая работа № 11</b> Разработка бизнес-плана	1	
	<b>Практическая работа № 12</b> Деловая игра «Презентация идей»	1	
<b>Курсовая работа</b> Организационно-технологическая подготовка производства Оценка потребности производства в экономических ресурсах Планирование финансовых результатов проекта Экономическое обоснование инвестиций Защита курсовых работ		<b>10</b>	
<b>Консультации по курсу</b>		<b>10</b>	
<b>Промежуточная аттестация</b> в форме экзамена		<b>4</b>	
<b>Всего:</b>		<b>80</b>	

## **1. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

Учебные занятия проводятся с применением интерактивных форм работы, которые стимулируют познавательную мотивацию обучающихся, помогают поддержать мотивацию обучающихся к получению знаний, налаживанию позитивных межличностных отношений, способствуют установлению доброжелательной атмосферы. Инициирование и поддержка исследовательской деятельности обучающихся в рамках реализации ими индивидуальных и групповых исследовательских проектов, дает возможность приобрести навык самостоятельного решения проблемы, навык генерирования и оформления собственных идей, навык уважительного отношения к чужим идеям, навык публичного выступления перед аудиторией, аргументирования и отстаивания своей точки зрения.

Для позитивного восприятия обучающимися требований преподавателя, привлечения их внимания к обсуждаемой на учебном занятии информации, активизации их познавательной деятельности между преподавателем и обучающимися устанавливаются доверительные отношения.

На учебном занятии соблюдаются общепринятые нормы поведения, правила общения со старшими (преподавателем) и сверстниками (обучающимися), принципы учебной дисциплины и самоорганизации.

### **3.1. Требования к материально-техническим условиям**

Реализация программы учебной дисциплины обеспечена следующими специальными помещениями:

Кабинет гуманитарных и социально-экономических дисциплин, оснащенный оборудованием:

Компьютер с выходом в интернет -1шт., мультимедиа проектор-1 шт.; экран проекционный-1 шт.; столы-15 шт, стулья-30 шт., доска меловая -1 шт.

Перечень учебно-наглядных пособий:

Мультимедийные материалы по дисциплине

Помещение для самостоятельной работы обучающихся с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду.

Оборудование: компьютер в комплекте – 3 шт., учебные столы-5 шт., стулья-5 шт., доска меловая-1 шт.

- лицензионное программное обеспечение общего и специального назначения Microsoft Windows; Microsoft Office Professional Plus;

- Zoom (бесплатная версия) – свободно-распространяемое ПО.

### **3.2. Информационное обеспечение реализации программы**

Для реализации учебной программы библиотечный фонд имеет печатные и электронные образовательные и информационные ресурсы.

#### **3.2.1. Печатные издания**

1. Барышникова, Н.А. Экономика организации организации [Электронный учебник]: учебное пособие для СПО / Н. А. Барышникова, Т. А. Матеуш, М. Г. Миронов. - 2-е изд., пер. и доп. - Электрон. дан.col. - Москва: Издательство Юрайт, 2020. - 191 с. - (Профессиональное образование). – Текст: электронный. – URL: <https://urait.ru/bcode/449631>.

2. Основы экономики организации [Электронный учебник]: учебник и практикум для СПО / Л. А. Чалдаева, Л. Г. Ахметшина, Ю. М. Грузина [и др.]; ред. А. В. Шаркова. – Москва: Издательство Юрайт, 2020. – 361 с. – URL: <https://urait.ru/bcode/452254>.

### **3.2.2. Электронные издания (электронные ресурсы)**

1. Интерактивный образовательный курс «Единая Промышленная Карта» [сайт] - URL: <http://www.единая-промышленная-карта.рф/>. – Текст: электронный.
2. КонсультантПлюс: Справочно-правовая система: [сайт] - URL: <http://www.consultant.ru/>. – Текст: электронный.
3. Официальный сайт поддержки малого и среднего бизнеса: [сайт] - URL: <http://tmb72.ru>. – Текст: электронный.
4. Федеральная служба государственной статистики [сайт] - URL: <http://www.gks.ru/>. – Текст: электронный.

### **3.2.3. Дополнительные источники**

1. Поликарпова, Т. И. Основы экономики: учебник и практикум для СПО / Т. И. Поликарпова. - 4-е изд., испр. и доп. - Москва: Юрайт, 2020. - 254 с. - Текст: электронный. – URL: <https://urait.ru/bcode/453556>.
2. Сергеев, А. А. Бизнес-планирование: учебник и практикум для СПО / А. А. Сергеев. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: Издательство Юрайт, 2020. - 475 с. - Текст: электронный. - URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/456466>.
3. Экономика организации: методические указания к практическим занятиям для обучающихся по специальности 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям), очной формы обучения /сост. Ежижанская Т.Ю.; Тюменский индустриальный университет.– 1-е изд.– Тюмень: Издательский центр БИК, ТИУ, 2020.– 46 с. - Текст: непосредственный.
4. Экономика организации: методические указания по организации самостоятельной работы для обучающихся по специальности 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям), очной формы обучения /сост. Ежижанская Т.Ю.; Тюменский индустриальный университет.– 1-е изд.– Тюмень: Издательский центр БИК, ТИУ, 2020.– 16 с. - Текст: непосредственный.
5. Экономика организации: методические указания по выполнению курсовой работы для обучающихся по специальности 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям), очной формы обучения /сост. Ежижанская Т.Ю.; Тюменский индустриальный университет.– 1-е изд.– Тюмень: Издательский центр БИК, ТИУ, 2020.– 24 с. - Текст: непосредственный.

#### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Показатели оценки	Формы и методы оценки
<b>Знает:</b>		
- материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их использования;	- знает методику оценки потребности производства в ресурсах; - знает методику оценки эффективности использования ресурсов	Текущий контроль в форме практических занятий по темам 2,3
- принципы обеспечения устойчивости объектов экономики;	- знает принципы обеспечения устойчивости экономических объектов	Текущий контроль в тестовой форме по теме 1
- основы макро и микроэкономики	- знает основы спроса и предложения - знает основные проблемы макроэкономики	Текущий контроль в тестовой форме по теме 1
- основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности;	- знает потребности в ресурсном обеспечении профессиональной деятельности	Текущий контроль в форме теста и практических занятий по темам 2,3
- пути обеспечения ресурсосбережения;	- знает пути экономии ресурсов	Текущий контроль в форме практических занятий по темам 2,3
- научно-техническая документация (НТД) для сырья: руководящие документы (РД), руководящие материалы (РМ);	- знает документационное обеспечение движения сырья на производстве	Текущий контроль в форме практических занятий по темам 2,3
- требований нормативных документов и ТУ на полуфабрикаты и комплектующие изделия;	- знает документационное обеспечение движения полуфабрикатов и комплектующих изделий на производстве	Текущий контроль в форме практических занятий по темам 2,3
- основы предпринимательской деятельности;	- знает основы предпринимательства	Текущий контроль в форме теста и практического занятия по теме 4
- основы финансовой грамотности;	- знает основы финансовой грамотности	Текущий контроль в тестовой форме по теме 1
- правила разработки бизнес-планов;	- знает правила разработки бизнес-плана	Текущий контроль в форме теста и практического занятия по теме 4
- требования к техническому состоянию оснастки, инструмента, средств измерений и сроков проведения их поверки.	- знает требования к техническому состоянию оснастки, инструмента, средств измерений и сроков их поверки	Текущий контроль в форме практических занятий по темам 2,3

<b>Умеет:</b>		
- рассчитывать эффективность использования трудовых, материальных и финансовых ресурсов;	- оценивает эффективность использования производственных и финансовых ресурсов	Текущий контроль в форме практических занятий по темам 2,3
- находить и использовать современную информацию для технико-экономического обоснования деятельности организации;	- ведет поиск, отбор и систематизацию информации для целей управления организацией	Текущий контроль в форме практических занятий по темам 2,3,4
- определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности;	- определяет и обосновывает направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности	Текущий контроль в форме практических занятий по темам 2,3
- оценивать влияние качества сырья и материалов на качество готовой продукции;	- оценивает потери предприятия от брака	Текущий контроль в форме практических занятий по темам 2,3
- определять критерии и показатели и технического состояния в зависимости от вида оборудования, оснастки, инструмента, средств измерений;	- определяет показатели технического состояния производства по заданным параметрам	Текущий контроль в форме практических занятий по темам 2,3
- обрабатывать текстовую и табличную информацию;	- обрабатывает текстовую и табличную информацию	Текущий контроль в форме практических занятий по темам 2,3,4
- выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи;	- выявляет и аргументирует достоинства и недостатки коммерческих идей	Текущий контроль в форме теста и практического занятия по теме 4
- презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности;	- презентует идею открытия собственного дела в профессиональной деятельности	Текущий контроль в форме теста и практического занятия по теме 4
- оформлять бизнес-план.	- оформляет бизнес-план	Текущий контроль в форме теста и практического занятия по теме 4