

Смоленский колледж телекоммуникаций (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича»

УТВЕРЖДАЮ

Зам директора по учебной работе

 И.А. Овчинникова

« 14 » 05 2025 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ДИСЦИПЛИНЫ ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ЦИКЛА
ОП.06 ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ**

среднего профессионального образования

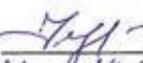
для специальности

09.02.13 Интеграция решений с применением технологий
искусственного интеллекта

Смоленск, 2025 г.

РАССМОТРЕНО

на заседании методической комиссией
инфокоммуникационных
и экономических дисциплин

Председатель  Е.А. Федотова
Протокол № 11 от 14.05. 2025 г.

СОГЛАСОВАНО

Методист  Ряска О.Г.
« 14 » 05 2025 г.

СОГЛАСОВАНО

руководитель планово-экономического
отдела Департамента по экономике и
финансам УФПС Смоленской области
АО «Почта России»

 Новикова Е.В.
« 14 » 05 2025 г.

Составитель: Дроздович С.Н. – преподаватель СКТ(ф)СПбГУТ высшей квалификационной категории

Рабочая программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности: 09.02.13 Интеграция решений с применением технологии искусственного интеллекта, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации № 1025 от 24.12.2024 г..

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	6
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ	12
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	15
ПРИЛОЖЕНИЕ 1	16
ПРИЛОЖЕНИЕ 2	17
ПРИЛОЖЕНИЕ 3	18

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.06 Экономика отрасли является частью образовательной программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 09.02.13 Интеграция решений с применением технологий искусственного интеллекта входит в общепрофессиональный цикл.

1.2. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен иметь представление:

- основах положений экономической теории;
- организации производственного и технологического процессов;
- механизме ценообразования на продукцию (услуги),
- формах и видах оплаты труда в современных условиях;
- материально-технических, трудовых и финансовых ресурсах отрасли и организации (предприятия), показателях их эффективного использования.

В процессе изучения дисциплины студенты должны приобрести навыки самостоятельной работы с источниками научно-технической информации, уметь составлять обзоры и презентации на заданную тему. Усвоение дисциплины способствует приобретению студентами общепрофессиональных компетенций, умения выявлять естественно-научную сущность проблем, возникающих в ходе их будущей профессиональной деятельности.

Обязательная часть

В результате освоения дисциплины студент должен:

Знать:

- 31 - Материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации;
- 32 – Основные показатели эффективного использования ресурсов предприятия;
- 33 - Методику разработки бизнес-плана;
- 34 - Методы оценки эффективности информационных технологий.

уметь:

- У1 - Использовать экономическую информацию;
- У2 - Рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности организации;
- У3 - Определять экономическую эффективность информационных технологий и информационных систем с помощью различных методик;
- У4 - Принимать управленческие решения.

Содержание дисциплины ориентировано на подготовку студентов к освоению профессиональных модулей ООП по специальности 09.02.13 Интеграция решений с применением технологии искусственного интеллекта и овладению профессиональными компетенциями.

В процессе освоения дисциплины у студентов формируются общие компетенции:

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.

ОК 06. Проявлять гражданско- патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.

ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.

ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

Вариативная часть - С целью реализации требований рынка труда в рабочую программу была добавлена вариативная часть учебной нагрузки, направленная на усиление базовых компетенций.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Для очной формы обучения:

максимальной учебной нагрузки студента - 62 часов, (из них 36 обязательная часть, 26 вариативная часть), в том числе:

- самостоятельной работы студента – 18 часов,
- практические занятия- 22 часа,
- лекции – 22 часа.

Вид учебной работы	Объем в часах
Максимальная учебная нагрузка (всего)	62
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	44
в том числе:	
теоретическое обучение	20
практические занятия	22
Самостоятельная работа студента (всего)	18
в том числе: Систематическая работа по составлению конспекта и изучению заданий конспекта. Изучение учебной и специальной экономической литературы. Подготовка к практическим занятиям с использованием сборников занятий и рекомендаций преподавателей: оформление отчетов по практическим занятиям, домашняя работа по подготовке ответов на контрольные вопросы и работа с основной и дополнительной литературой. Подготовка сообщений, рефератов и решение задач. Самостоятельное изучение основных документов, регламентирующих функционирование предпринимательской деятельности.	
Промежуточная аттестация в форме комплексного дифференцированного зачета по ОП.06 Экономика отрасли и ОП.11 Менеджмент в профессиональной деятельности	2

2.2. Тематический план и содержание дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов
Раздел 1. Основы экономической деятельности		18
Тема 1.1. Основы экономики предприятия	Содержание учебного материала	4
	Организационно-правовые формы предприятий, структура капитала, основные средства.	4
	Практические занятия	6
	ПЗ №1. Расчёт структуры капитала предприятия. ПЗ №2. Расчет амортизации основного капитала ПЗ №3. Анализ организационно-правовых форм предприятий.	6
	Самостоятельная работа. Подготовка докладов, рефератов	4
Тема 1.2. Основы бухгалтерского учёта и анализа	Содержание учебного материала	4
	Основы ведения бухгалтерского учёта, анализ финансовой отчётности, учет затрат.	4
	Практические занятия	4
	ПЗ №4. Построение баланса предприятия. ПЗ №5. Анализ прибыли и убытков организации.	4
	Самостоятельная работа. Подготовка докладов, рефератов	4
Раздел 2. Планирование и управление экономической деятельностью		16
Тема 2.1. Основы планирования деятельности предприятия	Содержание учебного материала	4
	Бизнес-планирование, долгосрочное и краткосрочное планирование, финансовое моделирование.	4
	Практические занятия	4
	ПЗ №6. Разработка бизнес-плана для малого предприятия. ПЗ №7. Расчёт прогнозных финансовых показателей.	4

	Самостоятельная работа. Подготовка докладов, рефератов	4
Тема 2.2. Управление затратами и ценообразование	Содержание учебного материала	4
	Методы управления затратами, калькуляция себестоимости продукции, принципы ценообразования.	4
	Практические занятия	4
	ПЗ №8. Расчёт себестоимости продукции. ПЗ №9. Определение ценовой стратегии предприятия.	4
	Самостоятельная работа. Подготовка докладов, рефератов	4
Раздел 3. Анализ и оценка экономической эффективности		8
Тема 3.1. Оценка эффективности деятельности предприятия	Содержание учебного материала	4
	Основы экономического анализа, показатели эффективности, оценка рентабельности.	4
	Практические занятия	4
	ПЗ №10. Расчёт коэффициентов рентабельности. ПЗ №11. Анализ экономической эффективности проектов.	4
	Самостоятельная работа. Подготовка докладов, рефератов	2
Промежуточная аттестация в форме комплексного дифференцированного зачета по ОП.06 Экономика отрасли и ОП.11 Менеджмент в профессиональной деятельности		2
Всего		62

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Материально – техническое обеспечение:

Для реализации программы учебной дисциплины предусмотрены следующие специальные помещения: кабинет «Социально-гуманитарных дисциплин».

Оборудование кабинета составляют:

- доска учебная,
- рабочее место преподавателя,
- столы, стулья (по числу обучающихся),
- шкафы для хранения раздаточного дидактического материала и др.

Учебно-методическое обеспечение:

- многофункциональный комплекс преподавателя;
- наглядные пособия (комплекты учебных таблиц, плакатов, карт, раздаточный материал и др.)
- справочники, словари, научная и научно-популярная литература.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендуемых для использования в образовательном процессе.

Основные источники

1 Фридман, А. М. Экономика организации. Практикум : учебное пособие / А.М. Фридман. — Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2023. — 180 с. — (Среднее профессиональное образование). — DOI: <https://doi.org/10.29039/01830-9>. - ISBN 978-5-369-01830-9. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/1894754>. – Режим доступа: по подписке.

2 Фридман, А. М. Экономика организации : учебник / А.М. Фридман. — Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2023. — 239 с. — (Среднее профессиональное образование). — DOI: <https://doi.org/10.12737/1705-0>. - ISBN 978-5-369-01729-6. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1959239>. – Режим доступа: по подписке.

Дополнительные источники

1. Глухов В. Экономика и менеджмент в инфокоммуникациях: Учебное пособие. Стандарт третьего поколения. / В. Глухов, Е. Балашова. - Санкт-Петербург : Питер, 2021. - 272 с. - ISBN 978-5-4461-9782-8. - URL: <https://ibooks.ru/bookshelf/377402/reading>. - Текст: электронный.

2. Пушкарева, В. М. Экономика. Словарь : учебное пособие / В.М. Пушкарева. — Москва : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2022. — 232 с. - ISBN 978-5-9558-0229-9. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/1947413>. – Режим доступа: по подписке.

3. Бизнес-планирование : учебник / под ред. Т.Г. Попадюк, В.Я. Горфинкеля. — Москва : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2023. — 296 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-9558-0617-4. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2021415>. – Режим доступа: по подписке.

4. Виханский, О. С. Менеджмент : учебник / О.С. Виханский, А.И. Наумов. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Магистр : ИНФРА-М, 2024. — 288 с. - ISBN 978-5-9776-0085-9. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2125913>. – Режим доступа: по подписке.

5. Набоков, В. И. Основы менеджмента : учебник / В. И. Набоков. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2023. - 278 с. - ISBN 978-5-394-05284-2. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2041741>. – Режим доступа: по подписке.

Интернет-ресурсы:

1. ГАРАНТ.РУ Информационно-правовой портал [Электронный ресурс]: [официальный сайт]. – Режим доступа: www.garant.ru
2. Журнал «Электросвязь» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: www.elsv.ru (Электронная версия журнала).
3. Электронно-библиотечная система «Ibooks.ru» [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://ibooks.ru>.
4. Электронно-библиотечная система издательства «Лань» [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://e.lanbook.com/>
5. Справочно-правовая система «Консультант Плюс» [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.consultant.ru/>

4. КОНТРОЛЬ ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения тестирования, решения задач.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Освоенные умения: У1 - Использовать экономическую информацию; У2 - Рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности организации; У3 - Определять экономическую эффективность информационных технологий и информационных систем с помощью различных методик; У4 - Принимать управленческие решения	-формализованное наблюдение и оценка практического занятия № 1-11; -тестирование; -наблюдения преподавателя за выполнением конкретного задания; -выполнение самостоятельных работ; -подготовка сообщений и рефератов; -устные опросы; -дифференцированных зачет.
Усвоенные знания: 31 - Материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации; 32– Основные показатели эффективного использования ресурсов предприятия; 33 - Методику разработки бизнес-плана; 34 - Методы оценки эффективности информационных технологий.	Формализованное наблюдение над ответами студентов во время опроса, выполнения отчетов по самостоятельной работе, решение тестовых заданий; опроса.

Критерии оценки:

«Отлично» - теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, умения сформированы, все предусмотренные программой учебные задания выполнены, качество их выполнения оценено высоко.

«Хорошо» - теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, некоторые умения сформированы недостаточно, все предусмотренные программой учебные задания выполнены, некоторые виды заданий выполнены с ошибками.

«Удовлетворительно» - теоретическое содержание курса освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, необходимые умения работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий выполнено, некоторые из выполненных заданий содержат ошибки.

«Неудовлетворительно» - теоретическое содержание курса не освоено, необходимые умения не сформированы, выполненные учебные задания содержат грубые ошибки.

КОНКРЕТИЗАЦИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Специальность 09.02.13 Интеграция решений с применением технологий искусственного интеллекта

<p>Уметь:</p> <p>У1 - Использовать экономическую информацию;</p> <p>У2 - Рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности организации;</p> <p>У3 - Определять экономическую эффективность информационных технологий и информационных систем с помощью различных методик;</p> <p>У4 - Принимать управленческие решения</p>	<p>ПЗ №1. Расчёт структуры капитала предприятия.</p> <p>ПЗ №2. Расчет амортизации основного капитала</p> <p>ПЗ №3. Анализ организационно-правовых форм предприятий.</p> <p>ПЗ №4. Построение баланса предприятия.</p> <p>ПЗ №5. Анализ прибыли и убытков организации.</p> <p>ПЗ №6. Разработка бизнес-плана для малого предприятия.</p> <p>ПЗ №7. Расчёт прогнозных финансовых показателей.</p> <p>ПЗ №8. Расчёт себестоимости продукции.</p> <p>ПЗ №9. Определение ценовой стратегии предприятия.</p> <p>ПЗ №10. Расчёт коэффициентов рентабельности.</p> <p>ПЗ №11. Анализ экономической эффективности проектов.</p>
<p>Знать:</p> <p>31 - Материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации;</p> <p>32– Основные показатели эффективного использования ресурсов предприятия;</p> <p>33 - Методику разработки бизнес-плана;</p> <p>34 - Методы оценки эффективности информационных технологий.</p>	<p>Тема 1.1. Основы экономики предприятия</p> <p>Тема 1.2. Основы бухгалтерского учёта и анализа</p> <p>Тема 2.1. Основы планирования деятельности предприятия</p> <p>Тема 2.2. Управление затратами и ценообразование</p> <p>Тема 3.1. Оценка эффективности деятельности предприятия</p>
<p>Самостоятельная работа студента</p>	<p><i>Тематика самостоятельной работы:</i></p> <p>Систематическая работа по составлению конспекта и изучению заданий конспекта. Изучение учебной и специальной экономической литературы. Подготовка к практическим занятиям с использованием сборников занятий и рекомендаций преподавателей: оформление отчетов по практическим занятиям, домашняя работа по подготовке ответов на контрольные вопросы и работа с основной и дополнительной литературой.</p>

Лист изменений рабочей программы

Содержание изменения, страница рабочей программы	Дата и номер протокола заседания МК	Основание изменения
1.		
2.		
3.		