## Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение

«Академия управления городской средой, градостроительства и печати»

ПРИНЯТО

На заседании педагогического совета

Протокол №.....

« 18 » 04 2024

Директор С**Н6ТБПОУ СТ**ГСГиП»

у Кривоносов

2026

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## ОП.07 ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ

по специальности

09.02.07 Информационные системы и программирование

Квалификация: Разработчик веб и мультимедийных приложений

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.07 Экономика отрасли разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование, утвержденного приказом Министерства образования и науки от 9 декабря 2016 года № 1547

Протокол № 3
«16 04 20 Ltd.
Программа одобрена на заседании цикловой комиссии
информационных технологий
Протокол №
от «До <u>ОЗ</u> 202 <u>У</u> г.
Председатель цикловой комиссии:
Караченцева М.С.

Рассмотрена на заседании методического совета

## СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	7
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	12
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	14

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРИМЕРНОЙ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОП.07 ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ»

**1.1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:** Учебная дисциплина «Экономика отрасли» принадлежит к общепрофессиональному циклу.

#### 1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ОК 01-09	Находить и использовать необходимую экономическую информацию. Рассчитывать по принятой методологии основные технико-экономические показатели деятельности организации.	Общие положения экономической теории. Организацию производственного и технологического процессов. Механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях. Материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их эффективного использования. Методику разработки бизнес-плана.

#### Формируемые компетенции и личностные результаты:

- 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 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.
- OК 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 иностранных языках.

Личностные результаты реализации программы воспитания	Код личностных результатов реализации программы воспитания
Проявляющий активную гражданскую позицию, демонстрирующий приверженность принципам честности, порядочности, открытости, экономически активный и участвующий в студенческом и территориальном самоуправлении, в том числе на условиях добровольчества, продуктивно взаимодействующий и участвующий в деятельности общественных организаций.	ЛР 2
Проявляющий и демонстрирующий уважение к людям труда, осознающий ценность собственного труда. Стремящийся к формированию в сетевой среде личностно и профессионального конструктивного «цифрового следа».	ЛР 4
Осознающий приоритетную ценность личности человека; уважающий собственную и чужую уникальность в различных ситуациях, во всех формах и видах деятельности.	ЛР 7
Личностные результаты реализации программы воспитания,	
определенные отраслевыми требованиями к деловым качествам личности	
Демонстрирующий умение эффективно взаимодействовать в команде, вести диалог, в том числе с использованием средств коммуникации.	ЛР 13
Демонстрирующий навыки анализа и интерпретации информации из различных источников с учетом нормативноправовых норм.	ЛР 14
Личностные результаты реализации программы воспитания, определенные субъектом Российской Федерации	
Формирующий мотивации к активному и участию в общественной жизни, формировании власти и участию в	ЛР 17

государственных делах.	
Личностные результаты	
реализации программы воспитания,	
определенные ключевыми работодателями	
Готовый соответствовать ожиданиям работодателей:	
активный, проектно-мыслящий, эффективно	HD 10
взаимодействующий и сотрудничающий с коллективом,	ЛР 19
осознанно выполняющий профессиональные требования,	
ответственный, пунктуальный, дисциплинированный,	
трудолюбивый, критически мыслящий, демонстрирующий	
профессиональную жизнестойкость.	
Быстро адаптироваться в меняющихся	ПР 20
жизненных ситуациях, самостоятельно приобретая	ЛР 20
необходимые знания, умело применяя их на практике для	
решения разнообразных проблем.	
Самостоятельно определять задачи	HD 21
профессионального и личностного развития, заниматься	ЛР 21
самообразованием, осознанно планировать повышение	
квалификации.	
Личностные результаты	
реализации программы воспитания, определенные	
субъектами образовательного процесса	
Формирующий коммуникативную компетентность в	
общении и сотрудничестве со сверстниками, взрослыми в	ЛР 23
процессе образовательной, общественно полезной, учебно-	
исследовательской, творческой и других видов деятельности	
Способный ставить перед собой цели под	ЛР 24
возникающие жизненные задачи, подбирать способы решения	
и средства развития, в том числе с использованием цифровых	
средств; содействующий поддержанию престижа своей	
профессии и образовательной организации.	

# 1.3. Количество часов, отводимое на освоение учебной дисциплины

Всего часов – 48 часов, из них на освоение дисциплины 42 часа, на самостоятельную работу – 6 часов.

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## «ОП.07 ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ»

## 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах			
Объем образовательной программы	48			
в том числе:				
теоретическое обучение	26			
практические занятия	14			
Самостоятельная работа	6			
Промежуточная аттестация	2			

# 1. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОП.07 ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ»

Наименование Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, разделов и тем самостоятельная работа обучающихся		Объём часов	Коды компетенций, формировани ю которых способствует элемент программы
1	2	3	4
Тема 1	Содержание учебного материала	4	OK 1
Общие основы	1. Отрасль в системе национальной экономики.		OK 2
функционирования	2. Перспективыразвития отрасли.		OK 4
субъектов	3. Понятие «предприятие».		OK 5
хозяйствования	4. Основные признаки предприятия.		
	5. Классификация предприятий.		
	6. Определение показателей эффективности использованиякапитала		
	Практические работы:		
	№ 1 Определение состава и структуры основного капитала предприятия, отрасли	2	
	№ 2 Определение показателей эффективности использования основного и оборотного		
	капитала		
Тема 2	Содержание учебного материала	6	ОК 4
Ресурсы	1. Общее понятие об основном капитале и его роль в производстве.		OK 5
хозяйствующих	2. Классификация элементов основного капиталаи его структура.		ОК 9
субъектов и	3. Учет и оценка основного капитала		
эффективность их	4. Показатели эффективного использования и воспроизводства основного		
использования	капитала (основных фондов).		
	5. Общее понятие оборотного капитала. Роль оборотного капитала в процессе		

	производства.		
	6. Состав и структура оборотного капитала. Оборотные средства: состав и		
	структура.		
	7. Персонал хозяйствующего субъекта и его классификация.		
	8. Списочный и явочный состав работающих.		
	9. Планирование кадров и их подбор.		
	10. Рабочее время и его использование.		
	11. Бюджет рабочего времени.		
	12. Характеристика производительности труда персонала.		
	13. Мотивация труда.		
	14. Тарифная система оплаты труда.		
	15. Воздействие факторов роста производительности труда		
	Практические работы:		
	№ 3 Планирование численности рабочих и расчет зарплаты различных	2	
	категорий работников;		
	№ 4 Расчет экономии труда от воздействия факторов роста производительности труда;	2	
Тема 3	Содержание учебного материала	6	ОК 9
Результаты	1. Понятие и состав издержек производства и обращения.		ПК 5.1
коммерческой	2. Классификация затрат по признакам. Калькуляция себестоимости и ее		
деятельности	значение.		
	3. Методика составления смет косвенных расходов и их включение в		
	себестоимость.		
	4. Ценовая политика субъекта хозяйствования.		
	5. Цены и порядок ценообразования.		
	6. Ценовая стратегия предприятия.		
	7. Понятие качества продукции.		
	8. Сертификация продукции.		
	9. Понятие конкурентоспособности.		
	10. Понятие «продукт» и «услуга», методы и единицы измерения продукции.		
	11. Амортизации основного капитала.		
	12. Доход предприятия, его сущность и значение.		
	13. Общий финансовый результат – балансовая прибыль.		
	14. Состав балансовой прибыли и особенности формирования в современных		
	условиях.		
	15. Рентабельность – показатель эффективности работы субъекта		

	хозяйствования. 16. Виды рентабельности.		
	<ul><li>17. Финансовое обеспечение хозяйствующих субъектов.</li><li>18. Собственность и заемные средства.</li></ul>		
	Практические работы:		
	№ 5 Расчет амортизации основного капитала и расчет прибыли и рентабельности.	2	
Тема 4	Содержание учебного материала	4	
Планирование и развитие деятельности хозяйствующего субъекта	<ol> <li>Показатели технического развития и организации производства.</li> <li>Показатели экономической эффективности капитальных вложений в новую технику: приведенные затраты, коэффициент эффективности и срок окупаемости.</li> <li>Себестоимость единицы доходов.</li> </ol>		
·	Практические работы:		
	№ 6 Расчет себестоимости и процента снижения себестоимостиединицы доходов.	2	
Тема 5 Экономика ИТ - отрасли	Содержание учебного материала	4	ПК 5.1 ПК 5.7 ПК 9.7 ПК 9.9
	Практические работы:		
	№ 7 Оформление договоров и/или дополнительных соглашений к договорам. № 8 Оформление закрытия договоров на выполняемые работы.	1 1	
	Самостоятельная работа: Подготовка докладов по темам:	6	
	Ресурсы отрасли Основные средства организации		
	Оборотные фонды организации Бестарифная система оплаты труда		

Качество и конкурентоспособность продукции Ценообразование Прибыль и рентабельность		
Дифференцированный зачет	2	
Всего:	48	

## 3.УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## 3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Для реализации программы учебной дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

Кабинет «Социально-экономических дисциплин», оснащенный оборудованием и техническими средствами обучения:

- Рабочие места обучающихся;
- Рабочее место преподавателя;
- Необходимая для проведения практических занятий методическая и справочнаялитература (в т.ч. в электронном в виде).
  - Компьютер;
  - Мультимедийный проектор, экран;
  - Мультимедийные презентации.

### 3.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

#### 3.3. Перечень учебных изданий

## Основная литература

**Грибов В.** Д. Экономика организации (предприятия): учебник / В. Д. Грибов, В. П. Грузинов, В. А. Кузьменко. — Москва: КноРус, 2023. — 407 с. . — (Среднее профессиональное образование). — URL: https://book.ru. — Режим доступа: по подписке.

**Грибов В.** Д. Экономика организации (предприятия): учебник / В. Д. Грибов, В. П. Грузинов, В. А. Кузьменко. — Москва: КноРус, 2019. — 407 с. . — (Среднее профессиональное образование). . — 100 экз.

**Грибов В. Д.** Экономика организации (предприятия). Практикум : учебное пособие / В. Д. Грибов. — Москва : КноРус, 2022. — 196 с. — URL: https://book.ru. — Режим доступа: по подписке.

Экономика отрасли информационных систем: учебное пособие для СПО / А. Л. Рыжко, Н. А. Рыжко, Н. М. Лобанова, Е. О. Кучинская. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2023. — 176 с. — (Профессиональное образование). — URL: https://urait.ru. — Режим доступа: по подписке.

Фомин В. И. Менеджмент: информационный бизнес : учебное пособие для СПО / В. И. Фомин. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 243 с. — (Профессиональное образование). — URL: https://urait.ru. — Режим доступа: по подписке

**Колышкин А. В.** Экономика организации : учебник и практикум для СПО / А. В. Колышкин [и др.] ; под редакцией А. В. Колышкина, С. А. Смирнова. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 498 с. — (Профессиональное образование). — URL: https://urait.ru. — Режим доступа: по подписке.

## Дополнительная литература

**Сергеев А. А.** Бизнес-планирование : учебник и практикум для СПО / А. А. Сергеев. — 5-е изд., испр. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 442 с. — (Профессиональное образование). — URL: https://urait.ru. — Режим доступа: по подписке.

**Зараменских Е. П.** Менеджмент: бизнес-информатика: учебник и практикум для СПО / Е. П. Зараменских. — Москва: Издательство Юрайт, 2023. — 407 с. — (Профессиональное образование). — URL: https://urait.ru. — Режим доступа: по подписке.

**Иванов И. Н.** Организация производства. Практикум : учебное пособие для СПО / И. Н. Иванов [и др.]; под общей редакцией И. Н. Иванова. — Москва : Юрайт, 2023. — 362 с. . — (Профессиональное образование). — URL: https://urait.ru. — Режим доступа: по подписке.

# 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ «ОП.07 ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ»

Результаты обучения	Критерии оценки	Формы и методы оценки
Перечень знаний, осваиваемых в рамках дисциплины:  - Общие положения экономической теории.  - Организацию производственного и технологического процессов.  - Механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях.  - Материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их	«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	<ul> <li>Тестирование</li> <li>Контрольная работа</li> <li>Самостоятельная работа.</li> <li>оценка выполнения практической работы</li> </ul>
эффективного использования.  – Методику разработки бизнес- плана.	программой учебные задания выполнены, некоторые виды заданий выполнены с ошибками.	
Перечень умений, осваиваемых в рамках дисциплины:  — Находить и использовать необходимую экономическую информацию.  — Рассчитывать по принятой методологии основные технико-экономические показатели деятельности организации.	«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.	