

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ  
КГБПОУ «КАНСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

ЦМК экономических и правовых дисциплин

Дисциплина: Основы экономики

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

для специальности

Теплоснабжение и теплотехническое оборудование

РП.00479926.13.02.02.21

## СОДЕРЖАНИЕ

1 Паспорт рабочей программы учебной дисциплины.....	3
1.1 Область применения программы.....	3
1.2 Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы.....	3
1.3. Цели и задачи дисциплины, требования к результатам освоения дисциплины.....	3
2 Структура и содержание учебной дисциплины.....	6
2.1 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы.....	6
2.2 Тематический план и содержание учебной дисциплины Основы экономики .....	7
3 Условия реализации учебной дисциплины.....	14
3.1 Требования к материально-техническому обеспечению.....	14
3.2. Информационное обеспечение обучения.....	14

# 1 ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ

## 1.1 Область применения программы

Программа учебной дисциплины Основы экономики является частью основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования – программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 13.02.02 Теплоснабжение и теплотехническое оборудование (с учетом часов обязательной и вариативной части).

## 1.2 Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Учебная дисциплина ОП.08. Основы экономики относится к общепрофессиональному циклу дисциплин.

## 1.3 Цели и задачи, требования к результатам освоения дисциплины

Освоение содержания учебной дисциплины Основы экономики обеспечивает достижение студентами следующих результатов:

Результаты (освоенные компетенции)	Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
1	2	3
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. ОК 2 Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество. ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность. ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития. ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в	- нахождение и использование необходимой экономической информации;  - определение организационно-правовых форм организаций;  - определение состава материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации;  - оформление первичных документов по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев;  - расчет основных технико-экономических показателей деятельности подразделения	- наблюдение - устный опрос - выполнение и защита рефератов - проверка конспектов - контрольная работа - проверка практических работ - экономический диктант по терминам - выполнение презентации по теме (разделу) - научно-исследовательская работа (анализ портфолио) - тестирование ,

<p>профессиональной деятельности.</p> <p>ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.</p> <p>ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.</p> <p>ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.</p> <p>ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.</p> <p>ПК 1.1. Осуществлять пуск и останов теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения.</p> <p>ПК 1.2. Управлять режимами работы теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения.</p> <p>ПК 1.3. Осуществлять мероприятия по предупреждению, локализации и ликвидации аварий теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения.</p> <p>ПК 2.1. Выполнять дефектацию теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения.</p> <p>ПК 2.2. Производить ремонт теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения.</p> <p>ПК 3.1. Участвовать в наладке и испытаниях теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения.</p> <p>ПК 3.2. Составлять отчетную документацию по результатам наладки и испытаний теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения.</p> <p>ПК 4.1. Планировать и организовывать работу трудового</p>	<p>(организации);</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- знание действующих законодательных и нормативных правовых актов, регулирующих производственно-хозяйственную деятельность;</li> <li>- знание основных технико-экономических показателей деятельности организации;</li> <li>- знание методик расчета основных технико-экономических показателей деятельности организации;</li> <li>- знание методов управления основными и оборотными средствами и оценки эффективности их использования;</li> <li>- знание механизмов ценообразования на продукцию (услуги), форм оплаты труда в современных условиях;</li> <li>- знание основных принципов построения экономической системы организации;</li> <li>- знание основ маркетинговой деятельности, менеджмента и принципов делового общения;</li> <li>- знание основ организации работы коллектива исполнителей;</li> <li>- знание основ планирования, финансирования и кредитования организации;</li> <li>- знание особенностей менеджмента в области профессиональной деятельности;</li> <li>- знание общей производственной и организационной структуры</li> </ul>	<p>экзамен</p>
---	--	----------------

<p>коллектива.</p> <p>ПК 4.2. Участвовать в оценке экономической эффективности производственной деятельности трудового коллектива.</p> <p>ПК 4.3. Обеспечивать выполнение требований правил охраны труда и промышленной безопасности.</p>	<p>организации;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- знание современного состояния и перспектив развития отрасли, организации хозяйствующих субъектов в рыночной экономике;</li> <li>- знание состава материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации, показателей их эффективного использования;</li> <li>- знание способов экономии ресурсов, основных энерго- и материалосберегающих технологий;</li> <li>- знание форм организации и оплаты труда</li> </ul>	
<p>ДПК 4.4 Производить расчеты технико-экономических показателей организации на основе действующих методик и методов оценки.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- умение выполнять расчеты на основе методики и оценивать основные показатели работы организации</li> <li>- знание сущности и видов прибыли организации;</li> <li>- знание системы показателей рентабельности</li> </ul>	<p>- выполнение расчетной работы</p>
<p>ДПК 4.5 Участвовать в разработке и осуществлении мероприятий по повышению эффективности хозяйственной деятельности организации.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- умение определять цену капитала организации, оценивать эффективность использования отдельных его элементов;</li> <li>- знание характеристики капитала организации и его элементов, принципов оптимизации структуры капитала</li> </ul>	<p>- проверка практических работ</p>

## 2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов	В т.ч. по семестрам	
		6 семестр	7 семестр
Очная форма обучения			
Максимальная учебная нагрузка (всего),	156	41	115
в том числе часов вариативной части	102		
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего),	106	28	78
в том числе часов вариативной части	68		
в том числе: практические занятия	40	8	32
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	50	13	37
Промежуточная аттестация		-	Э

## 2.2 Тематический план и содержание учебной дисциплины Основы экономики

№ ур ок а	Наименование разделов и тем	Учебная нагрузка обучающихся (час.)		Активные формы проведения занятий	Технические средства обучения	Домашнее задание (основная и дополнительная литература)	Внеаудиторная самостоятельная работа студента
		очная форма обучения					
		аудитор.	самостоят.				
	<b>Раздел 1. Введение в экономику</b>	<b>12</b>	<b>5</b>				
1.	Сущность экономики. Национальная экономика понятие и структура	2 ч урок		Лекция-диалог		[2] с.7-10	
2.	Отрасль в системе рыночной экономики	2 ч урок	1 ч.	Лекция-диалог		[1] с.10-14	Выполнить схему «Сферы производства»
3.	Основы функционирования организации	2 ч урок	1 ч.	Лекция-диалог		[1] с.19-26	Заполнить таблицу «Сравнительная характеристика различных типов производства»
4.	Организационно-правовые формы организаций	2 ч урок	1 ч.	Интерактивная лекция	Компьютерный класс,	[1] с. 31-45 [2] с.13-20	Работа с учебником Оформить глоссарий
5.	Общая и производственная структура организации	2 ч урок	1 ч.	Лекция с разбором конкретных ситуаций		[1] с.46-57 [2] с.112-117	Заполнить таблицу «Сравнительная характеристика различных типов производства»
6.	Зачет по разделу 1	2 ч урок	1 ч.	Выполнение индивидуального задания		[2] с. 89-117, с.7-27	Работа с учебником Тестирование
	<b>Раздел 2. Материальные ресурсы организации</b>	<b>16</b>	<b>8</b>				

7.	Понятие и классификация основного капитала организации	2 ч урок		Проблемная лекция, дискуссия		[1] с. 112-116	
8.	Показатели использования основных производственных фондов.	2 ч урок	1 ч.	Составление сводной тематической таблицы		[1] с. 120-122 [2] с. 34-51	Выполнить рефераты «Проблемы обновления материально-технической базы организации», «Экономическая сущность аренды», «Лизинг»
9.	Практическая работа 1. Расчет среднегодовой стоимости основных фондов.	2 ч практич. занятие	1 ч.	Решение экономических задач	Калькулятор	[3] с. 47-67	Решение задач
10.	Практическая работа 2. Расчет показателей использования основных фондов	2 ч практич. занятие	1 ч.	Решение экономических задач	Калькулятор	[3] с. 47-67	Решение задач
11.	Оборотные средства организации.	2 ч урок	1 ч.	Составление сводной тематической таблицы		[1] с. 136-140 [2] с. 52-64	Конспект по теме «Основы логистики организации»
12.	Практическая работа 3. Расчет показателей использования оборотных средств	2 ч практич. занятие	1 ч.	Решение экономических задач	Калькулятор	[1] с. 141-150	Решение задач
13.	Практическая работа 4. Расчет норматива оборотных средств	2 ч практич. занятие	1 ч.	Решение экономических задач	Калькулятор	[3] с. 68-84	Решение задач
14.	Ресурсы предприятия	2 ч урок	2 ч.	Лекция-диалог Работа в малых группах		[1] Глава 6 [2] Тема 5, 6	Подобрать информацию для обсуждения по вопросам: -комплексное и



							вторичное использование сырья; - использование отходов производства
	<b>Раздел 3. Трудовые ресурсы организации</b>	<b>24</b>	<b>13</b>				
15.	Состав и структура трудовых ресурсов организации	2 ч урок	2 ч.	Лекция-диалог	Компьютерный класс, Интернет	[1] с. 192-194 [2] с. 65-71	Подобрать статистические данные занятости населения в регионе (г. Канске)
16.	Производительность труда	2 ч урок	1 ч.	Лекция-диалог		[1] с. 205-208	Оформить глоссарий Тестирование
17.	Практическая работа 5. Расчет численности персонала и производительности труда	2 ч практич. занятие	1 ч.	Решение экономических задач	Калькулятор	[3] с. 102-116	Решение задач
18.	Сущность научной организации труда	2 ч урок	1 ч.	Проблемная лекция, дискуссия			Оформить глоссарий Тестирование
19.	Нормирование труда	2 ч урок	1 ч.	Проблемная лекция, дискуссия		[1] с. 198-205 [2] с.80-83	Выполнить схему «Распределение рабочего времени по элементам»
20.	Практическая работа 6 Планирование численности персонала. Нормирование труда	2 ч практич. занятие	1 ч.	Решение экономических задач	Калькулятор		Решение задач
21.	Организация заработной платы на предприятиях	2 ч урок	1 ч.	Проблемная лекция, дискуссия		[1] с. 216-220 [7]	Рефераты по вопросам: «Законодательное регулирование оплаты труда»
22.	Формы и системы оплаты	2 ч урок	1 ч.	Лекция-диалог	Компьютерный	[1] с. 221-225	Работа с интернет-

	труда			Работа в малых группах	класс, Интернет		источниками [9], [10] Подобрать информацию по вопросу «Отраслевые особенности оплаты труда»
23.	Фонд оплаты труда и его состав	2 ч урок	1 ч.	Проблемная лекция, дискуссия		[1] с. 225-227	Выполнить схему «удержания из заработной платы»
24.	Практическая работа 7. Расчет заработной платы различных категорий работников	2 ч практич. занятие	1 ч.	Решение экономических задач	Калькулятор	[3] с. 121-129	Решение задач
25.	Практическая работа 8. Планирование фонда оплаты труда	2 ч практич. занятие	1 ч.	Выполнение индивидуального расчетного задания	Калькулятор	[3] с. 121-129	Решение задач
26.	Зачет по разделу 3	2 ч урок	1 ч.	Выполнение индивидуального задания	Калькулятор		Тестирование Выполнение презентации по темам раздела
	<b>Раздел 4. Финансовые ресурсы организации</b>	<b>32</b>	<b>14</b>				
27.	Производственная мощность предприятия	2 ч урок		Лекция- диалог		[1] с. 122-128	
28.	Баланс мощности теплосистемы	2 ч урок		Лекция-диалог			
29.	Практическая работа 9 Расчет производственной программы и производственной мощности	2 ч практич. занятие	1 ч.	Решение экономических задач	Калькулятор	[3] с. 31-47	Оформление аналитических выводов
30.	Практическая работа 10	2 ч	1 ч.	Решение	Калькулятор		Решение задач

	Расчет годовой выработки энергии и годового расхода топлива	практич. занятие		экономических задач			Тестирование
31.	Издержки производства и себестоимость продукции.	2 ч урок	1 ч.	Проблемная лекция, дискуссия		[1] с. 242-246 [2] с. 136-149	Оформить типовую схему формирования себестоимости продукции
32.	Методика калькулирования себестоимости энергии	2 ч урок	1 ч.	Лекция-диалог			Подготовить сообщение «Затраты включаемые в себестоимость продукции по установленным нормативам»
33.	Ценовая политика и стратегия организации	2 ч урок	2 ч.	Интерактивная лекция	Компьютерный класс, Интернет	[1] с. 277-290	Оформить глоссарий Презентации по теме «Ценообразование»
34.	Практическая работа 11 Расчет статей затрат и себестоимости продукции	2 ч практич. занятие	1 ч.	Решение экономических задач	Калькулятор	[3] с. 130-147	Аналитическая работа, оформление выводов
35.	Практическая работа 12 Расчет статей затрат и себестоимости тепловой энергии	2 ч практич. занятие	1 ч.	Решение экономических задач	Калькулятор	[3] с. 130-147	Решение задач
36.	Прибыль и рентабельность как основные показатели деятельности организации	2 ч урок	1 ч.	Лекция-диалог		[1] с. 293-299, 304-307 [2] с. 153-158	Оформить типовую схему формирования чистой прибыли предприятия
37.	Финансовые ресурсы	2 ч урок		Лекция-диалог		[1] с. 312-317	
38.	Практическая работа 3 Определение состава финансовых ресурсов	2 ч практич. занятие	1 ч.	Решение экономических задач	Калькулятор	[3] с. 173-187	Выполнить схему «Источники формирования финансовых ресурсов предприятия»
39.	Показатели эффективности деятельности организации	2 ч урок	1 ч.	Проблемная лекция,		[1] с. 300-303	Оформить глоссарий Схемы «Критерии

				дискуссия			(факторы) эффективности деятельности предприятия»
40.	Практическая работа 14. Формирование чистой прибыли	2 ч практич. занятие	1 ч.	Решение экономических задач	Калькулятор	[3] с.159-173 [1] с. 307-311	Решение задач
41.	Практическая работа 15. Расчет показателей прибыли и рентабельности	2 ч практич. занятие	1 ч.	Решение экономических задач	Калькулятор	[3] с.159-173	Решение задач Тестирование
42.	Практическая работа 16. Оценка эффективности хозяйственной деятельности	2 ч практич. занятие	1 ч.	Выполнение индивидуально го расчетного задания	Калькулятор	[3] с.159-173	Решение задач Оформление аналитических выводов
	<b>Тема 5. Планирование и развитие деятельности хозяйствующего субъекта</b>	<b>12</b>	<b>4</b>				
43.	Планирование деятельности предприятия	2 ч урок	1 ч.	Лекция-диалог		[1] с. 324-329	Оформить глоссарий Рефераты «Виды планирования», «Стратегическое планирование»
44.	Финансовое планирование на предприятии	2 ч урок	1 ч.	Проблемная лекция		[2] с. 164-169	Выполнить схему «Этапы финансового планирования»
45.	Практическая работа 17. Расчет технико-экономических показателей	2 ч практич. занятие	1 ч.	Выполнение индивидуально го расчетного задания	Калькулятор	[3] с. 173-186	Оформление аналитических выводов
46.	Разработка ремонтного плана	2 ч урок		Лекция- диалог			
47.	Сетевое планирование	2 ч урок		Лекция-диалог			
48.	Практическая работа 18. Построение сетевых	2 ч практич.	1 ч.	Выполнение индивидуально			Разработка сетевого графика

	графиков	занятие		го расчетного задания			
	<b>Раздел 6 Капитальные вложения в энергетике</b>	<b>10</b>	<b>6</b>				
49.	Капитальные вложения и их структура	2 ч урок	2 ч.	Работа в малых группах	Компьютерный класс, Интернет	[1] с. 163-168	Работа с интернет-источниками, мини-презентация
50.	Бизнес-план инвестиционного проекта	2 ч урок	2ч.	Круглый стол		[2] с. 169-175	Выполнить инвестиционный мини-проект
51.	Практическая работа 19 Определение эффективности капитальных вложений	2 ч практич. занятие	1ч.	Решение экономических задач	Калькулятор	[3] с. 84-102	Решение задач
52.	Практическая работа 20 Технико-экономическое сопоставление вариантов инвестиционных проектов	2 ч практич. занятие	1 ч.	Решение экономических задач	Калькулятор	[3] с. 84-102	Оформление аналитических выводов
53.	Зачетно-обобщающее занятие	2 ч урок		Выполнение индивидуального задания			
		<b>106ч</b>	<b>50 ч</b>				

### 3 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 3.1 Требования к материально-техническому обеспечению

Реализация учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета Основ экономики.

Оборудование учебного кабинета: учебная мебель, классная доска, учебная литература, методические указания для выполнения практических работ, раздаточный материал.

Технические средства обучения: компьютеры, медиа-проектор, интерактивная доска; Справочно-поисковая система Консультант плюс; Интернет, Электронная библиотечная система.

#### 3.2. Информационное обеспечение обучения

№ п/п	Наименование	Источник
<b>Основная литература</b>		
1.	Экономика организации (предприятия): учебник/ В.Д. Грибов, В.П. Грузинов, В.А. Кузьменко. — Москва: КноРус, 2021. — 408 с.	Электронная библиотечная система <a href="https://www.book.ru">https://www.book.ru</a>
2.	Экономика организации: учебное пособие/ Ю.И. Растова, Н.Н. Масино, С.А. Фирсова, А.Д. Шматко. — Москва: КноРус, 2021. — 200 с.	Электронная библиотечная система <a href="https://www.book.ru">https://www.book.ru</a>
3.	Экономика организации (предприятия). Практикум: учебное пособие/ В.Д. Грибов. — Москва: КноРус, 2021. — 196 с.	Электронная библиотечная система <a href="https://www.book.ru">https://www.book.ru</a>
<b>Дополнительная литература</b>		
4.	Экономика организации: учебник и практикум для СПО/В.В.Коршунов. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: Издательство Юрайт, 2017.-407с.	Библиотека колледжа
5.	Гражданский кодекс РФ	Библиотека колледжа, СПС «Консультант плюс»
6.	Налоговый кодекс РФ	Библиотека колледжа, СПС «Консультант плюс»
7.	Трудовой кодекс РФ	Библиотека колледжа, СПС «Консультант плюс»
<b>Интернет-ресурсы</b>		
8.	Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики	Режим доступа: URL: <a href="http://www.gks.ru">http://www.gks.ru</a>
9.	Официальный портал Красноярского края	Режим доступа: URL: <a href="http://www.krskstate.ru/">http://www.krskstate.ru/</a>
10.	Официальный сайт администрации г. Канска	Режим доступа: URL: <a href="http://kansk-adm.ru/">http://kansk-adm.ru/</a>

11.	Официальный сайт поддержки малого и среднего бизнеса в Красноярском крае	Режим доступа: URL: <a href="http://www.smb24.ru/">http://www.smb24.ru/</a>
12.	Большой экономический словарь	Режим доступа: URL: <a href="http://big_economic_dictionary.academic.ru/">http://big_economic_dictionary.academic.ru/</a>
13.	Национальная энциклопедическая служба	Режим доступа: URL: <a href="http://vocable.ru/slovari">http://vocable.ru/slovari</a>
14.	Электронная библиотека экономической и деловой литературы	Режим доступа: URL: <a href="http://www.aup.ru">http://www.aup.ru</a>
15.	Некоммерческая интернет-версия системы Консультант Плюс	Режим доступа: URL: <a href="http://www.consultant.ru/online/">http://www.consultant.ru/online/</a>