# МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ КГБПОУ «КАНСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

PACCMOTPEHO	УТВЕРЖДАЮ
на заседании ЦМК эконмических и правовых дисциплин протокол № 5 от «09» <u>01</u> 2024г.	заместитель директора по учебной работе
Ollar / O.B. Muxeeba/	«В» <u>О</u> 2024 г.

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по учебной дисциплине Основы экономики для специальности 13.02.02 Теплоснабжение и теплотехническое оборудование

уровень изучения предмета базовый РП.00479926.13.02.02.24

Рабочая программа учебного предмета <u>Основы экономики</u> разработана для специальности <u>13.02.02 Теплоснабжение и теплотехническое оборудование</u> на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования.

Организация разработчик: КГБПОУ «Канский политехнический колледж»

Разработчик: Васильева М.А, преподаватель

# СОДЕРЖАНИЕ

1 Паспорт рабочей программы учебной дисциплины	4
1.1 Область применения программы	4
1.2 Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной	
программы	4
1.3. Цели и задачи дисциплины, требования к результатам освоения дисциплины	4
2 Структура и содержание учебной дисциплины	7
2.1 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы	7
2.2 Содержание учебной дисциплины основы экономики	8
2.2 Тематический план и содержание учебной дисциплины Основы экономики	9
3 Условия реализации учебной дисциплины	17
3.1 Требования к материально-техническому обеспечению	17
3.2. Информационное обеспечение обучения	17

### 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 OП.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 зада, 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	<ul> <li>нахождение и использование необходимой экономической информации;</li> <li>определение организационноправовых форм организаций;</li> <li>определение состава материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации;</li> <li>оформление первичных документов по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев;</li> <li>расчет основных техникоэкономических показателей деятельности подразделения</li> </ul>	- 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 бизнес-планов) - тестирование,

- профессиональной деятельности.
- ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
- ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.
- ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
- ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
- ПК 1.1. Осуществлять пуск и останов теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения.
- ПК 1.2. Управлять режимами работы теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения.
- ПК 1.3. Осуществлять мероприятия по предупреждению, локализации и ликвидации аварий теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения.
- ПК 2.1. Выполнять дефектацию теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения.
- ПК 2.2. Производить ремонт теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения.
- ПК 3.1. Участвовать в наладке и испытаниях теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения.
- ПК 3.2. Составлять отчетную документацию по результатам наладки и испытаний теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения.
- ПК 4.1. Планировать и организовывать работу трудового

(организации);

- знание действующих законодательных и нормативных правовых актов, регулирующих производственно-хозяйственную деятельность;
- знание основных техникоэкономических показателей деятельности организации;
- знание методик расчета основных технико-экономических показателей деятельности организации;
- знание методов управления основными и оборотными средствами и оценки эффективности их использования;
- знание механизмов ценообразования на продукцию (услуги), форм оплаты труда в современных условиях;
- знание основных принципов построения экономической системы организации;
- знание основ маркетинговой деятельности, менеджмента и принципов делового общения;
- знание основ организации работы коллектива исполнителей;
- знание основ планирования,
   финансирования и кредитования организации;
- знание особенностей менеджмента в области профессиональной деятельности;
- знание общей производственной и организационной структуры

-КР

коллектива.	организации;	
ПК 4.2. Участвовать в оценке экономической эффективности производственной деятельности трудового коллектива.  ПК 4.3. Обеспечивать выполнение требований правил охраны труда и промышленной безопасности.	- знание современного состояния и перспектив развития отрасли, организации хозяйствующих субъектов в рыночной экономике; - знание состава материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации, показателей их эффективного использования; - знание способов экономии ресурсов, основных энерго- и материалосберегающих технологий; - знание форм организации и	
ДПК 4.4 Производить расчеты	оплаты труда - умение выполнять расчеты на	- выполнение
технико-экономических показателей организации на основе действующих	основе методики и оценивать основные показатели работы	расчетной работы
методик и методов оценки.	организации - знание сущности и видов	
	прибыли организации;	
	- знание системы показателей рентабельности	
ДПК 4.5 Участвовать в разработке и	- умение определять цену капитала организации, оценивать	- проверка практических работ
осуществлении мероприятий по повышению эффективности	эффективность использования отдельных его элементов;	
хозяйственной деятельности	- знание характеристики капитала	
организации.	организации и его элементов,	
	принципов оптимизации структуры капитала	

# 2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

# 2.1 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

	Объем	В т.ч. по семестрам		
Вид учебной работы	часов	7	8	
	псов	семестр	семестр	
Очная форма обучени	Я			
Максимальная учебная нагрузка (всего),	154	76	78	
в том числе часов вариативной части	96			
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего),	108	54	54	
в том числе часов вариативной части	67			
в том числе: практические занятия	44	22	22	
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	46	22	24	
Промежуточная аттестация		КР	КР	

# 2.2 Содержание учебной дисциплины Основы экономики

			Объем	времени, отведо	енный на о	своение учебно	й дисциплины
				ьная аудиторна рузка обучающе	Самостоятельная работа обучающегося		
Образова-тельные результаты (ОК, ПК)	Наименование разделов и тем	Всего часов	всего, часов	в т.ч. лабораторные работы и практические занятия, часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов	всего, часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов
ОК 1,2,3,4 ПК 1.1,1.2,1.3	Раздел 1. Введение в экономику	14	10	0	-	4	-
ОК 5,6,7,8,9 ПК 2.1,2.2 ДПК 4.4	Раздел 2. Материальные ресурсы организации	30	20	12	-	10	-
ОК 1,2,5,7 ПК 3.1,3.2 ДПК 4.4	Раздел 3. Трудовые ресурсы организации	32	24	10	-	8	-
ОК 3,5,6,7,8,9 ПК 4.1,4.2,4.3 ДПК 4.4	Раздел 4. Финансовые ресурсы организации	49	34	10	-	15	-
OK 1,2,3,4, 5,6,7,8,9 ПК 2.1,2.2, 3.1,3.2,4.1,4.2,4.3 ДПК 4.5	Тема 5. Планирование и развитие деятельности хозяйствующего субъекта	12	8	2	-	4	
ОК 1,2,3,4, 5,6,7,8,9 ПК 2.1,2.2, 3.1,3.2,4.1,4.2,4.3 ДПК 4.5	Раздел 6 Особенности менеджмента в области профессиональной деятельности	17	12	0	-	5	
	Bcero	154	108	34	-	46	-

# 2.3 Тематический план и содержание учебной дисциплины Основы экономики

№ ур ок а	Наименование разделов и тем	обучающ очная	н нагрузка цихся (час.) и форма чения самостоят.	Активные формы проведения занятий	Технические средства обучения	Домашнее задание (основная и дополнительн ая литература)	Внеаудиторная самостоятельная работа студента	Образова-тельные результаты (ОК, ПК)				
	7 семестр											
	Раздел 1. Введение в экономику	10	4					ОК 1,2,3,4 ПК 1.1,1.2,1.3				
1.	Сущность экономики, понятие и структура	2 ч урок		Лекция-диалог		[1] c.13-20						
2.	Основы функционирования организации	2 ч урок	1 ч.	Лекция-диалог		[1] c.39-46	Заполнить таблицу «Сравнительная характеристика различных типов производства»					
3.	Организационно-правовые формы организаций	2 ч урок	1 ч.	Интерактивная лекция	Компьютерный класс,	[2] c.38-49	Работа с учебником Оформить глоссарий					
4.	Производственная структура энергетических предприятий	2 ч урок	1 ч.	Лекция с разбором конкретных ситуаций		[2] c.76-85	Заполнить таблицу «производственна я структура предприятия»					
5.	Зачет по разделу 1	2 ч урок	1 ч.	Выполнение индивидуально го задания			Работа с учебником Тестирование					
	Раздел 2. Материальные ресурсы организации	20	10					ОК 5,6,7,8,9 ПК 2.1,2.2 ДПК 4.4				
6.	Общее понятие об основном капитале	2 ч урок	1 ч.	Проблемная лекция,		[2] c.91-99	Составление опорного					

	энергопредприятий			дискуссия			конспекта
7.	Показатели использования	2 ч урок	1 ч.	Составление		[2] c.114-128	Составление
	основных производственных			сводной			опорного
	фондов.			тематической			конспекта
				таблицы			
8.	Практическая работа 1.	2 ч	1 ч.	Решение	Калькулятор		Решение задач
	Расчет среднегодовой	практич.		экономических			
	стоимости основных	занятие		задач			
	фондов.						
9.	Практическая работа 2.	2 ч	1 ч.	Решение	Калькулятор		Решение задач
	Расчет показателей	практич.		экономических			
	использования основных	занятие		задач			
	фондов						
10.	Практическая работа 3.	2 ч	1 ч.	Решение	Калькулятор		Решение задач
	Расчет показателей	практич.		экономических			
	использования основных	занятие		задач			
1.1	фондов	2	1				TC.
11.	Оборотные средства в	2 ч урок	1 ч.	Составление			Конспект по теме
	энергетической отрасли			сводной тематической			«Основы
				таблицы			логистики
				Таолицы			организации»
12.	Практическая работа 4.	2 ч	1 ч.	Решение	Калькулятор		Решение задач
	Расчет показателей	практич.		экономических	J 1		
	использования оборотных	занятие		задач			
	средств						
13.	Практическая работа 5.	2 ч	1 ч.	Решение	Калькулятор		Решение задач
	Расчет показателей	практич.		экономических			
	использования оборотных	занятие		задач			
	средств						
14.	Практическая работа 6.	2 ч	1 ч.	Решение	Калькулятор		Решение задач
	Расчет норматива	практич.		экономических			
	оборотных средств	занятие		задач			
15.	Ресурсы предприятия	2 ч урок	1 ч.	Лекция-диалог		[2] c.114-128	Подобрать
				Работа в малых			информацию для

	Раздел 3. Трудовые ресурсы организации	24	8	группах			обсуждения по вопросу: комплексное и вторичное использование сырья;	ОК 1,2,5,7 ПК 3.1,3.2 ДПК 4.4
16.	Состав и структура трудовых ресурсов в энергетической отрасли	2 ч урок	1 ч.	Лекция-диалог	Компьютерный класс, Интернет	[2] c.130-132	Подобрать статистические данные занятости населения в регионе (г. Канске)	
17.	Производительность труда в теплоэнергетике	2 ч урок	1 ч.	Лекция-диалог		[2] c.130-132	Оформить глоссарий Тестирование	
18.	Практическая работа 7. Расчет численности персонала и производительности труда	2 ч практич. занятие	1ч.	Решение экономических задач	Калькулятор		Решение задач	
19.	Нормирование труда на энергопредприятиях	2 ч урок		Проблемная лекция, дискуссия		[2] c.132-136	Выполнить схему «Распределение рабочего времени по элементам»	
20.	Практическая работа 8 Планирование численности персонала. Нормирование труда	2 ч практич. занятие	1 ч.	Решение экономических задач	Калькулятор		Решение задач	
21.	Организация заработной платы на энергетических предприятиях	2 ч урок		Проблемная лекция, дискуссия		[2] c.140-143	Составление опорного конспекта	
22.	Формы и системы оплаты труда в энергетике	2 ч урок		Лекция-диалог Работа в малых	Компьютерный класс,	[2] c.140-143	Работа с интернет-	

				группах	Интернет		источниками [9], [10] Подобрать информацию по вопросу «Отраслевые особенности оплаты труда»	
23.	Фонд оплаты труда и его состав	2 ч урок		Проблемная лекция, дискуссия		[2] c.140-143	Выполнить схему «удержания из заработной платы»	
24.	Практическая работа 9. Расчет заработной платы различных категорий работников	2 ч практич. занятие	1 ч.	Решение экономических задач	Калькулятор		Решение задач	
25.	Практическая работа 10. Расчет заработной платы различных категорий работников	2 ч практич. занятие	1 ч.	Решение экономических задач	Калькулятор		Решение задач	
26.	Практическая работа 11. Планирование фонда оплаты труда	2 ч практич. занятие	1 ч.	Выполнение индивидуально го расчетного задания	Калькулятор		Решение задач	
27.	Зачет по разделу 3	2 ч урок	1 ч.	Выполнение индивидуально го задания	Калькулятор		Тестирование Выполнение презентации по темам раздела	
	Раздел 4. Финансовые	34	15	8 семестр	T			ОК 3,5,6,7,8,9
	ресурсы организации	J <del>1</del>	13					ОК 3,5,6,7,8,9 ПК 4.1,4.2,4.3 ДПК 4.4
28.	Источники формирования финансовых ресурсов энергопредприятия	2 ч урок		Лекция- диалог		[3] c.286-287	Составление опорного конспекта	

29.	Структура финансовых ресурсов энергопредприятия	2 ч урок		Лекция-диалог		[3] c.286-287	Составление опорного конспекта
30.	Практическая работа 12 Расчет производственной мощности	2 ч практич. занятие	1 ч.	Решение экономических задач	Калькулятор		Оформление аналитических выводов
31.	Практическая работа 13 Расчет производственной мощности	2 ч практич. занятие	1 ч.	Решение экономических задач	Калькулятор		Оформление аналитических выводов
32.	Практическая работа 14 Расчет годовой выработки энергии и годового расхода топлива	2 ч практич. занятие	1 ч.	Решение экономических задач	Калькулятор		Решение задач Тестирование
33.	Издержки производства и себестоимость тепловой энергии	2 ч урок	1 ч.	Проблемная лекция, дискуссия		[3] c.283-286	Оформить типовую схему формирование себестоимости продукции
34.	Методика калькулирования себестоимости энергии	2 ч урок	1 ч.	Лекция-диалог		[3] c.283-284	Подготовить сообщение «Затраты включаемые в себестоимость продукции»
35.	Ценовая политика и стратегия организации	2 ч урок	1 ч.	Интерактивная лекция	Компьютерный класс, Интернет	[3] c.277-278	Оформить глоссарий Презентации по теме «Ценообразовани е»
36.	Практическая работа 15 Расчет статей затрат и	2 ч практич.	1 ч.	Решение экономических	Калькулятор		Аналитическая работа,

	себестоимости продукции	занятие		задач			оформление
37.	Практическая работа 16 Расчет статей затрат и себестоимости тепловой энергии	2 ч практич. занятие	1 ч.	Решение экономических задач	Калькулятор		Решение задач
38.	Прибыль и рентабельность в энергетике	2 ч урок	1 ч.	Лекция-диалог		[3] c.284-286	Оформить типовую схему формирования чистой прибыли предприятия
39.	Прибыль и рентабельность в энергетике	2 ч урок	1 ч	Лекция-диалог		[3] c.284-286	Составление опорного конспекта
40.	Практическая работа 17 Определение состава финансовых ресурсов	2 ч практич. занятие	1 ч.	Решение экономических задач	Калькулятор		Выполнить схему «Источники формирования финансовых ресурсов предприятия»
41.	Показатели эффективности деятельности организации	2 ч урок	1 ч.	Проблемная лекция, дискуссия		[3] c.275-277	Оформить глоссарий Схемы «Критерии (факторы) эффективности деятельности предприятия»
42.	Практическая работа 18. Формирование чистой прибыли	2 ч практич. занятие	1 ч.	Решение экономических задач	Калькулятор		Решение задач
43.	Практическая работа 19. Расчет показателей прибыли и рентабельности	2 ч практич. занятие	1 ч.	Решение экономических задач	Калькулятор		Решение задач Тестирование
44.	Практическая работа 20. Оценка эффективности	2 ч практич.	1 ч.	Выполнение индивидуально	Калькулятор		Решение задач Оформление

	хозяйственной деятельности	занятие		го расчетного			аналитических	
	Тема 5. Планирование и развитие деятельности хозяйствующего субъекта	8	4	задания			выводов	ОК 1,2,3,4, 5,6,7,8,9 ПК 2.1,2.2, 3.1,3.2,4.1,4.2,4.3 ДПК 4.5
45.	Планирование деятельности на энергопредприятиях	2 ч урок	1 ч.	Лекция-диалог		[3] c.287-288	Оформить глоссарий Рефераты «Виды планирования», «Стратегическое планирование»	
46.	Оперативно-календарное планирование. Назначение бизнес-плана. Разделы бизнес - плана.	2 ч урок	1 ч.	Проблемная лекция		[3] c.287-290	Выполнить схему «Этапы финансового планирования»	
47.	Оформление бизнес – плана.	2 ч практич. занятие	1 ч.	Работа в малых группах	Компьютерный класс, Интернет		Работа с интернет- источниками, презентация	
48.	Оформление бизнес – плана.	2 ч практич. занятие	1 ч.	Работа в малых группах	Компьютерный класс, Интернет		Работа с интернет- источниками, презентация	
	Раздел 6 Особенности менеджмента на предприятии	12	5					ОК 1,2,3,4, 5,6,7,8,9 ПК 2.1,2.2, 3.1,3.2
49. 50.	Функции менеджмента Планирование – как	2 ч урок 2 ч урок	1 ч. 1ч.	Работа в малых группах Работа в малых	Компьютерный класс, Интернет Компьютерный	[4] c.189-192	Работа с интернет- источниками, мини-презентация Работа с	
50.	тыанирование – как	∠ 4 ypok	14.	таоота в малых	компьютерный	[ T] C.133-2U2	1 a001a C	

	функция управления			группах	класс, Интернет		интернет- источниками, схема задач
51.	Управление процессами менеджмента	2 ч урок	1ч.	Работа в малых группах	Компьютерный класс, Интернет	[4] c.213-219	Работа с интернет- источниками, схема задач
52.	Методы управления	2 ч урок	1ч.	Работа в малых группах	Компьютерный класс, Интернет	[4] c.324-341	Работа с интернет- источниками, инструкция рабочего места
53.	Оценка эффективности менеджмента	2 ч урок	1 ч.	Интерактивная лекция		[4] c.408-421	Оформить схему «направления эффективности операционной деятельности»
54.	Зачетно-обобщающее занятие	2 ч урок		Выполнение индивидуально го задания			
		108ч	46ч				

### З 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

<b>№</b> п/п	Наименование	Источник				
11/11	Основная	литература				
1.	Основы экономики учебник и практикум для среднего и профессионального образования/Е.Ф.Борисов - 7е изд., перераб.и доп. –Москва: издательство Юрайт, 2023, 383с	Электронная библиотечная система https://www.urait.ru				
2.	Основы экономики организации: учебник и практикум для среднего и профессионального образования/Л.А.Чалдаева — 3е изд., перераб.и доп. –Москва: издательство Юрайт, 2023, 344с	Электронная библиотечная система https://www.urait.ru				
3.	Экономика организации: учебник и практикум для среднего профессионального образования/М.С.Мокий, О.В.Азоева, В.С.Ивановский под редакцией М.С.Мокия — 4е изд., перераб.и доп. — Москва: издательство Юрайт, 2023,т 297с	Электронная библиотечная система https://www.urait.ru				
4.	Менеджмент: учебник для среднего профессионального образования/Н.И.Астахова, Г.И.Москвитин, под общей редакцией Н.И.Астаховой, Г.И.Москвитина — Москва: издательство Юрайт, 2023,т 422 с	Электронная библиотечная система https://www.urait.ru				
	Дополнительная литература					
5.	Экономика организации: учебник и практикум для СПО/В.В.Коршунов3-е изд.,перераб. и доп. — М.:	Библиотека колледжа				

	Издательство Юрайт, 2017407с.	
6.	Гражданский кодекс РФ	Библиотека колледжа, СПС «Консультант
		плюс»
7.	Налоговый кодекс РФ	Библиотека колледжа, СПС «Консультант
		плюс»
8.	Трудовой кодекс РФ	Библиотека колледжа, СПС «Консультант
		плюс»
		ет-ресурсы
9.	Официальный сайт Федеральной	Режим доступа: URL: <a href="http://www.gks.ru">http://www.gks.ru</a>
	службы государственной статистики	
10.	Официальный портал Красноярского	Режим доступа: URL:
	края	http://www.krskstate.ru/
11.	Официальный сайт администрации г.	Режим доступа: URL: http://kansk-adm.ru/
	Канска	
12.	Официальный сайт поддержки малого	Режим доступа: URL: http://www.smb24.ru/
	и среднего бизнеса в Красноярском	
	крае	
13.	Большой экономический словарь	Режим доступа: URL:
		http://big_economic_dictionary.academic.ru/
14.	Национальная энциклопедическая	Режим доступа: URL:
	служба	http://vocable.ru/slovari
15.	Электронная библиотека	Режим доступа: URL: <a href="http://www.aup.ru">http://www.aup.ru</a>
	экономической и деловой литературы	
16.	Некоммерческая интернет-версия	Режим доступа: URL:
	системы Консультант Плюс	http://www.consultant.ru/online/