

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**БРАТСКИЙ ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНЫЙ КОЛЛЕДЖ  
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«БРАТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**Основы экономики**

Специальность

**18.02.12 Технология аналитического контроля химических соединений**

Квалификация выпускника

**Техник**

Братск, 2023

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 18.02.12 Технология аналитического контроля химических соединений от 09.12.2016 г. №1554

Организация-разработчик: БЦБК ФГБОУ ВО «БрГУ»

Разработчик:

Е.В. Павлова, преподаватель кафедры экономико-деревообрабатывающих дисциплин

Рассмотрена на заседании кафедры химико-механических дисциплин  
от «\_\_» \_\_\_\_\_ 20 г. Протокол № \_\_\_\_\_

Утверждена зам.директора по учебной работе

\_\_\_\_\_ Л.М. Коновалова

от «\_\_» \_\_\_\_\_ 20 г.

## **СОДЕРЖАНИЕ**

1 ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
3 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	12
4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	13

## **1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **1.1 Область применения рабочей программы**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО 18.02.12 Технология аналитического контроля химических соединений (уровень подготовки базовый).

### **1.2 Место учебной дисциплины в структуре ППССЗ: общепрофессиональный цикл**

### **1.3 Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:**

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **уметь**:

- находить и использовать необходимую экономическую информацию;
- определять организационно-правовые формы организаций;
- определять состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации;
- оформлять первичные документы по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев;
- рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности подразделения (организации);

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **знать**:

- действующие законодательные и нормативные акты, регулирующие производственно-хозяйственную деятельность;
- основные технико-экономические показатели деятельности организации;
- методики расчета основных технико-экономических показателей деятельности организации;
- методы управления основными и оборотными средствами и оценки эффективности их использования;
- механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях;
- основные принципы построения экономической системы организации;
- основы маркетинговой деятельности, менеджмента и принципы делового общения;
- основы организации работы коллектива исполнителей;
- основы планирования, финансирования и кредитования организации;
- особенности менеджмента в области профессиональной деятельности;

- общую производственную и организационную структуру организации;
- современное состояние и перспективы развития отрасли, организацию хозяйствующих субъектов в рыночной экономике;
- состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации, показатели их эффективного использования;
- способы экономии ресурсов, основные энерго- и материалосберегающие технологии;
- формы организации и оплаты труда.

Техник должен обладать общими компетенциями, включающими в себя способность:

ОК 1 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам

ОК 2 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности

ОК 3 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях

ОК 4 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде

ОК 5 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста

ОК 6 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 9 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

Техник должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими видам деятельности:

ПК 3.1 Планировать и организовывать работу в соответствии со стандартами предприятия, международными стандартами и другим требованиями

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	64
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	64
в том числе:	
лабораторные работы	-
практические занятия	10
контрольная работа	-
курсовой проект	-
<b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b>	-
в том числе:	
доклад	-
опорный конспект	-
Промежуточная аттестация: в форме дифференцированного зачета.	

## 2.1 Тематический план и содержание учебной дисциплины Основы экономики

№ занятия	Наименование занятий, лабораторные и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Количество часов		Требование к результатам освоения дисциплины	Осваиваемые элементы компетенций	Уровень освоения*
		всего	в т.ч. по видам занятий (лабораторных, практических, КП)			
1	2	4		3	5	6
<b>Раздел 1 Действующие законодательные и нормативные акты, регулирующие производственно-хозяйственную деятельность</b>		<b>8</b>	<b>2</b>			
<b>Тема 1.1Предприятие как основное звено экономики</b>		<b>8</b>	<b>2</b>			
1	Действующие законодательные и нормативные акты, регулирующие производственно-хозяйственную деятельность. Предпринимательство – составная часть рыночной экономики, виды предпринимательства	2Т		Знать: действующие законодательные и нормативные акты, регулирующие производственно-хозяйственную деятельность	ОК1, ОК 6	1
2	Натуральные и стоимостные показатели производства продукции. Техничко-экономические использования оборудования: наличие и состояние средствтруда длительного пользования, эффективность использования основныхсредств, использование оборудования и производственной мощностипредприятия	2Т		Знать: действующие законодательные и нормативные акты, регулирующие производственно-хозяйственную деятельность; основные технико-экономические показатели деятельности организации	ОК 1, ОК 6	1
3	Нормы и нормативы, их классификация. Показатели использования трудовых и финансовых ресурсов	2Т		Знать: действующие законодательные и нормативные акты, регулирующие производственно-хозяйственную деятельность	ОК 1, ОК 6	1
4	<i>Практическая работа № 1</i> Расчёт основных технико-экономических показателей деятельности подразделения (организации)	2ПР	2ПР	Уметь: рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности подразделения (организации)	ПК 3.1	2
<b>Раздел 2. Основные принципы построения экономической системы организации</b>		<b>20</b>	<b>2</b>			

<b>Тема 2.1 Экономическая система организации</b>		<b>20</b>	<b>2</b>			
5	Основные средства, состав и структура основных средств. Оценка основных средств, формы воспроизводства и совершенствования основных средств.	2Т		Знать:методы управления основными и оборотными средствами и оценки эффективности их использования		1
6	Показатели эффективного использования основных средств. Основные направления улучшения использования основных средств	2Т		Знать:методы управления основными и оборотными средствами и оценки эффективности их использования	ОК2	1
7	Оборотные средства, состав и структура оборотных средств. Стадии кругооборота оборотных средств, пути улучшения использования оборотных средств. Управление оборотными средствами. Показатели эффективности использования оборотных средств	2Т		Знать:методы управления основными и оборотными средствами и оценки эффективности их использования	ОК2	1
8	Понятие и состав издержек производства и реализации продукции. Значение себестоимости и пути её оптимизации.	2Т		Знать:основные принципы построения экономической системы организации		1
9	Ценовая политика организации. Ценообразующие факторы. Методы формирования цены. Экономическое содержание и виды цен. Механизм ценообразования на продукцию (услугу). Ценовая стратегия предприятия	2Т		Знать:механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях	ОК2	1
10	Сущность и значение прибыли. Принципы её формирования. Факторы влияющие на прибыль. Распределение и использование прибыли. Виды и показатели рентабельности	2Т		Знать:основные принципы построения экономической системы организации		1
11	<i>Практическая работа № 2</i> Расчёт себестоимости, прибыли и рентабельности	2ПР	2ПР	Уметь: находить и использовать необходимую экономическую информацию	ПК 3.1	2
12	Мотивация труда и её роль в условиях рыночной экономики. Тарифная система оплаты труда, её элементы. Бестарифные системы оплаты труда.	2Т		Знать:механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях		1
13	Формы и системы оплаты труда. Фонд оплаты труда и его структура. Основные элементы и принципы премирования на предприятии	2Т		Знать:механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях;формы организации и оплаты труда	ОК2	1



14	Основные принципы построения экономической системы организации. Сущность, принципы организации производства. Типы организаций производств	2Т		Знать:основные принципы построения экономической системы организации		1
<b>Раздел 3 Основы маркетинговой деятельности, менеджмента и принципы делового общения</b>		<b>6</b>	<b>0</b>			
<b>Тема 3.1 Управление производственно-хозяйственной деятельностью организации</b>		<b>6</b>	<b>0</b>			
15	Определение маркетинга, цели, принципы и функции маркетинга. Содержание и процесс управления маркетингом. Маркетинг и внутренняя среда предприятия	2Т		Знать:основы маркетинговой деятельности, менеджмента и принципы делового общения	ОК3	1
16	Понятие менеджмента. Цели, принципы и функции менеджмента, уровни управления, внутренняя и внешняя среда организации, управленческие решения, методы управления, стили управления, система мотивации труда, конфликты	2Т		Знать:основы маркетинговой деятельности, менеджмента и принципы делового общения;особенности менеджмента в области профессиональной деятельности	ОК3	1
17	Значение делового общения. Формы и организация общения. Этика делового общения. Основы организации работы коллектива исполнителей, мотивация труда, коммуникации	2Т		Знать:основы маркетинговой деятельности, менеджмента и принципы делового общения;основы организации работы коллектива исполнителей	ОК3	1
<b>Раздел 4 Основы планирования, финансирования и кредитования организации</b>		<b>6</b>	<b>0</b>			
<b>Тема 4.1 Планирование производственно-хозяйственной деятельности организации</b>		<b>6</b>	<b>0</b>			
18	Планирование как основа рациональной работы предприятия. Виды планов. Методологические основы планирования. Виды планирования и планов. Стратегическое планирование.	2Т		Знать:основы планирования, финансирования и кредитования организации	ОК4	1
19	Бизнес-план как основная форма внутрифирменного планирования. Структура бизнес-плана	2Т		Знать:основы планирования, финансирования и кредитования организации	ОК4	1
20	Понятие финансов предприятия, их значение и функции. Источники финансирования. Займы и кредиты. Функции кредита, его формы. Внешние	2Т		Знать:основы планирования, финансирования и кредитования организации	ОК4	1

	источники финансовых ресурсов предприятия					
<b>Раздел 5</b> Общая производственная и организационная структура организации, современное состояние и перспективы развития отрасли, организация хозяйствующих субъектов в рыночной экономике		<b>8</b>	<b>2</b>			
<b>Тема 5.1</b> Состояние и перспективы развития отрасли		<b>8</b>	<b>2</b>			
21	Понятие производства и общей производственной и организационной структуры (организации). Типы производственной структуры, пути совершенствования и совершенствования производственной структуры	2Т		Знать:современное состояние и перспективы развития отрасли, организацию хозяйствующих субъектов в рыночной экономике	ОК1-6	1
22	Современное состояние и перспективы развития отрасли, организация хозяйствующих субъектов в рыночной экономике.	2Т		Знать:современное состояние и перспективы развития отрасли, организацию хозяйствующих субъектов в рыночной экономике	ОК1-6	1
23	Предприятие как хозяйствующие субъект в рыночной экономике, организационно-правовые формы хозяйствования	2Т		Знать:общую производственную и организационную структуру организации	ОК1-6	1
24	<i>Практическая работа № 3</i> Определение организационно-правовой формы организаций	2ПР	2ПР	Уметь: определять организационно-правовые формы организаций	ПК 3.1	2
<b>Раздел 6</b> Состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации, показатели их эффективного использования, способы экономии		<b>12</b>	<b>4</b>			
<b>Тема 6.1</b> Экономические ресурсы организации		<b>12</b>	<b>4</b>			
25	Материальные ресурсы предприятия, состав и структура материальных ресурсов. Планирование кадров и их подбор. Структура кадров. Рабочее время и его использование. Нормирование труда. Методы нормирования, виды норм труда	2Т		Знать:состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации, показатели их эффективного использования	ОК1-6	1
26	Производительность труда: понятие, значение и методы измерения. Факторы и резервы роста производительности труда	2Т		Знать:состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации, показатели их эффективного использования;формы организации и оплаты труда	ОК1-6	1

27	Финансовые ресурсы организации, состав и структура финансовых ресурсов.	2Т		Знать:состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации, показатели их эффективного использования;	ОК1-6	1
28	Способы экономии ресурсов, основные энерго- и материалосберегающие технологии. Пути оптимизации производства всех ресурсов, нанотехнологии	2Т		Знать:способы экономии ресурсов, основные энерго- и материалосберегающие технологии	ОК1-6	1
29	<i>Практическая работа № 4</i> Расчёт рабочего времени, выработки, заработной платы и простоев	2ПР	2ПР	Уметь: оформлять первичные документы по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев	ПК 3.1	2
30	<i>Практическая работа № 5</i> Определение и расчет состава материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации	2ПР	2ПР	Уметь: определять состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации	ПК 3.1	3
Всего		60 (50т+10пр+0сп)				

\*Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

- 1 – ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
- 2 – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);
- 3 – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач).

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

#### **3.1 Требования к материально-техническому обеспечению**

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета – «Основы экономики».

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- классная доска;
- комплект учебно-методической документации.

Технические средства обучения:

- мультимедиа оборудование.

#### **3.2 Информационное обеспечение обучения**

Основные источники:

1. Якушкин, Е.А. Основы экономики : учебное пособие / Е.А. Якушкин, Т.В. Якушкина ; под ред. Е.А. Якушкина. - 2-е изд., испр. и доп. - Минск : РИПО, 2019. - 247 с. : схем., табл. - Библиогр.: С. 237-238 - ISBN 978-985-503-576-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=463699>

Дополнительные источники:

1. Экономика : учебник : в 2 ч. / М.А. Лукашенко, Ю.Г. Ионова, П.А. Михненко и др. - Москва : Университет «Синергия», 2021. - Ч. 1. - 365 с. : ил., табл. - (Общая образовательная подготовка в колледжах). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4257-0257-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=455418>

2. Экономика : тетрадь-практикум : в 2 ч. / М.А. Лукашенко, Ю.Г. Ионова, П.А. Михненко и др. - Москва : Университет «Синергия», 2021. - Ч. 1. - 119 с. : табл. - (Общеобразовательная подготовка в колледжах). - ISBN 978-5-4257-0257-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=455419>

Интернет-ресурсы:

1. Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека online»  
<http://biblioclub.ru>

2. Электронно-библиотечная система «Издательство «Лань» <https://e.lanbook.com>

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

**Контроль** оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения лекционных занятий, практических работ, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий.

Результаты обучения	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<b>Освоенные умения:</b>	
- находить и использовать необходимую экономическую информацию;	Практические занятия, выполнение индивидуальных заданий
- определять организационно-правовые формы организаций;	Практические занятия, выполнение индивидуальных заданий
- определять состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации;	Практические занятия, выполнение индивидуальных заданий
- оформлять первичные документы по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев;	Практические занятия, выполнение индивидуальных заданий
- рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности подразделения (организации);	Практические занятия, выполнение индивидуальных заданий
<b>Усвоенные знания:</b>	
- действующие законодательные и нормативные акты, регулирующие производственно-хозяйственную деятельность;	Выполнение тестовых заданий и опросников, выполнения индивидуальных заданий
- основные технико-экономические показатели деятельности организации;	Выполнение тестовых заданий и опросников, выполнения индивидуальных заданий
- методики расчета основных технико-экономических показателей деятельности организации;	Выполнение тестовых заданий и опросников, выполнения индивидуальных заданий
- методы управления основными и оборотными средствами и оценки эффективности их использования;	Выполнение тестовых заданий и опросников, выполнения индивидуальных заданий
- механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях;	Выполнение тестовых заданий и опросников, выполнения индивидуальных заданий
- основные принципы построения экономической системы организации;	Выполнение тестовых заданий и опросников, выполнения индивидуальных заданий
- основы маркетинговой деятельности, менеджмента и принципы делового общения;	Выполнение тестовых заданий и опросников, выполнения индивидуальных заданий
- основы организации работы коллектива исполнителей;	Выполнение тестовых заданий и опросников, выполнения индивидуальных заданий
- основы планирования, финансирования и	Выполнение тестовых заданий и

кредитования организации;	опросников, выполнения индивидуальных заданий
- особенности менеджмента в области профессиональной деятельности;	Выполнение тестовых заданий и опросников, выполнения индивидуальных заданий
- общую производственную и организационную структуру организации;	Выполнение тестовых заданий и опросников, выполнения индивидуальных заданий
- современное состояние и перспективы развития отрасли, организацию хозяйствующих субъектов в рыночной экономике;	Выполнение тестовых заданий и опросников, выполнения индивидуальных заданий
- состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации, показатели их эффективного использования;	Выполнение тестовых заданий и опросников, выполнения индивидуальных заданий
- способы экономии ресурсов, основные энерго- и материалосберегающие технологии;	Выполнение тестовых заданий и опросников, выполнения индивидуальных заданий
- формы организации и оплаты труда.	Выполнение тестовых заданий и опросников, выполнения индивидуальных заданий