Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Самарской области «Новокуйбышевский нефтехимический техникум»

Утверждено Директор ГАПОУ СО «ННХТ» Ткачук Н.В. Приказ № 57 –у от 3.09.2021

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплины ОП.10 <u>Основы экономики</u> Профиль профессионального образования Е<u>стественно-научный</u>

Специальность СПО 18.02.06. Химическая технология органических веществ Базовая подготовка РАССМОТРЕНО предметной (цикловой) комиссией Протокол № 1 от 30 августа 2021 г. Председатель ПЦК Кирдишева Н.В.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 18.02.06 Химическая технология органических веществ рег. № 436 от 7.05.2014г.

Организация-разработчик: Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Самарской области «Новокуйбышевский нефтехимический техникум»

Разработчик:

 ГАПОУ СО «ННХТ»
 преподаватель
 Кузнецова В.А.

 (место работы)
 (занимаемая должность)
 (И.О.Фамилия)

Рецензенты:

Зам. дир. по УР ГАПОУ СО «ННХТ» Семисаженова В.Б.

СОДЕРЖАНИЕ

1.	. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ	УЧЕБНОЙ	стр 4
2.	2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИС	циплины	6
3.	в. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИП	ЛИНЫ	9
4.	І. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ О УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	ОСВОЕНИЯ	11

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Основы экономики

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности 18.02.06. Химическая технология органических веществ

1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: общепрофессиональный цикл.

1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

Учебная дисциплина «Основы экономики» направлена на формирование общих компетенций и профессиональных (ОК)и (ПК).

Общие компетенции:

- 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 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.

Профессиональные компетенции

- ПК 1.1. Подготавливать оборудование к безопасному пуску, выводу на технологический режим и остановке.
- ПК 1.2. Контролировать работу основного и вспомогательного оборудования, технологических линий, коммуникаций и средств автоматизации.

- ПК 1.3.Обеспечивать безопасную эксплуатацию оборудования при ведении технологического процесса.
 - ПК 1.4. Подготавливать оборудование к проведению ремонтных работ.
 - ПК 2.1. Подготавливать исходное сырье к проведению ремонтных работ.
- ПК 2.2. Поддерживать заданные параметры технологического процесса с помощью контрольно-измерительных приборов и результатов аналитического контроля.
- ПК 2.3. Выполнять требования промышленной и экологической безопасности и охраны труда.
- ПК 2.4. Рассчитывать технико-экономические показатели технологического процесса.
- ПК 2.5. Соблюдать нормативы образования газовых выбросов, сточных вод и отходов производства.
- ПК 3.1. Контролировать и вести учет расхода сырья, материалов, энергоресурсов, полупродуктов, готовой продукции и отходов.
- ПК 3.2. Контролировать качество сырья, полуфабрикатов (полупродуктов) и готовой продукции.
 - ПК 3.3. Выявлять и устранять причины технического брака.
- ПК 3.4. Принимать участие в разработке мероприятий по снижению расхода сырья, энергоресурсов и материалов.
- ПК 4.1. Планировать и координировать деятельность персонала по выполнению производственных заданий.
- ПК 4.2. Организовывать обучение безопасным методам труда, правилам технической эксплуатации оборудования, техники безопасности.
- ПК 4.3. Контролировать выполнение правил техники безопасности, производственной и трудовой дисциплины, требований охраны труда, промышленной и экологической безопасности.
- ПК 4.4. Участвовать в оценке и обеспечении экономической эффективности работы подразделения.

В результате освоения учебной 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 учебной 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 энергосберегающие и материалосберегающие технологии;
- формы организации и оплаты труда.

1.4. Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

максимальная учебная нагрузка студента 50 часа, в том числе: обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося 34 часа, в том числе практические работы — 20 часов. Самостоятельная работа студента 16 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов	
Максимальная учебная нагрузка (всего)	50	
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	34	
в том числе:		
практические занятия	20	
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	16	
в том числе:		
Создание презентаций	2	
Расчётные работы	6	
Оформление опорных конспектов	2	
Внеаудиторная самостоятельная работа	4	
Самостоятельный проект	2	
Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета		

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Основы экономики»

Наименование разделов и тем			Уровень освоения
1 Раздел 1. Основы экономики		50	4
Тема 1.1	Содержание учебного материала	6	2
Отрасль в условиях рынка.	1 Роль и значение отрасли в условиях рынка.	1	2
Основные понятия	2 Механизмы рыночного ценообразования.	1	_
экономики.	Практические работы	-	
	Самостоятельная работа студентов: Составить презентацию на тему: «Виды конкуренции»	4	
Тема 1.2 Производственная	Содержание учебного материала	6	2
структура	3 Организация как хозяйствующий субъект в экономике.	1	
организации (предприятия)	4 Производственная структура организации. Производственный процесс.	1	2
	5 Практические занятия	2	
	№1 «Составить классификацию предприятий» Самостоятельная работа обучающихся: Подготовить проект «Моя фирма». Подготовить отчет по практическому занятию №1	2	-
Тема 1.3	Содержание учебного материала	20	
Экономические ресурсы организации	6 Имущество и капитал. Основные средства организации.	1	2
(предприятия)	7 Оборотные средства организации.	1	2
	8 Трудовые ресурсы. Организация, нормирование и оплата труда.	2	2
	Практические занятия 9 № 2 Определить основные средства установки. 10 № 3 Определить оборотные средства установки. 11 № 4 Расчет показателей оборотных средств 12 № 5 Расчет производственной мощности установки. 13 № 6 Расчет численности производственного персонала установки. 14 № 7 Организация заработной платы.	12	3
	Самостоятельная работа обучающихся Решение задач на определение показателей использования основных и оборотных средств. Составление опорного конспекта к теме: Экономические ресурсы организации (предприятия). Подготовить отчет по практическим занятиям № 2 -7	4	3
Тема 1.4	Содержание учебного материала	4	_
Маркетинговая деятельность	15 Маркетинг; его основы и концепции. Функции маркетинга.	2	2
организации (предприятия)	Самостоятельная работа обучающихся: «Реклама »Создание рекламы товара.	2	3

Тема 1.5	Содержание учебного материала	8	
	Себестоимость, цена, прибыль и рентабельность — 16 Себестоимость продукции. 17 Ценообразование ,прибыль и рентабельность.		2
			2
основные показатели деятельности	Практические занятия		
организации (предприятия)	18 №8 Составление калькуляции себестоимости продукции.(2ч) 19 №9 Расчёт прибыли и рентабельности продукции.(2ч)		3
(1 1	Самостоятельная работа обучающихся Себестоимость - Составить калькуляцию себестоимости «Себестоимость и прибыль» -Решить задачи на нахождение себестоимости, прибыли и цены Подготовить отчет по практическим занятиям №8,9	2	-
Тема 1.6	Содержание учебного материала	6	
Планирование	20 Бизнес – планирование Финансы организации (предприятия)	2] 2
деятельности организации	деятельности		1
(предприятия)		-	
· • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	Самостоятельная работа обучающихся		3
	Бизнес-план - Составить схему бизнес-плана. Подготовить отчет по практическому занятию № 10		
	Всего	50	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета Экономики.

Оборудование учебного кабинета

- посадочные места по количеству студентов;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-наглядных пособий.

Технические средства обучения:

- компьютер с лицензионным программным обеспечением.
- принтер.
- экран проекционный
- мультимедийные презентации.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

- 1. Гуреева М.А. Экономика нефтяной и газовой промышленности: учебник для студ. учреждений сред. Проф. Образования М.: Академия, 2014
- 2. Сафронов Н.А. Экономика организации (предприятия)
 - М.: Экономист, 2013. / Учебник для Ссузов
- 3. Терещенко О.Н. Основы экономики. Учебник М.: Академия. 2014г.

Дополнительные источники:

- Соколова С.В. Экономика организации: учеб. для СПО М.: Академия, 2015
- Экономика для 10-11 кл: контрольные задания, тесты 2013г.
 - Самоукин А. Сборник заданий по бизнесу: тесты и задачи -2014г.
 - Любимов Л.Принципы экономики(для преподавателей) 2014г.

Интернет-ресурсы

- http://ktf.krk.ru/courses/foet/
- $\underline{http://www.college.ru/enportal/physics/content/chapter4/section/paragraph8/} \ the ory.html$
 - http://elib.ispu.ru/library/electro1/index.htm

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий и лабораторных работ, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований.

Результаты обучения	Формы и методы контроля и оценки	
(освоенные умения, усвоенные знания) Умения:	результатов обучения	
находить и использовать необходимую	практические занятия,	
экономическую информацию;	внеаудиторная самостоятельная работа	
определять организационно- правовые формы организаций;	выполнение индивидуальных заданий тестирование	
определять состав материальных,	практические занятия,	
трудовых и финансовых ресурсов организации	внеаудиторная самостоятельная работа	
оформлять первичные документы по	практические занятия, тестирование,	
учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев;	внеаудиторная самостоятельная работа	
рассчитывать основные технико-	практические занятия,	
экономические показатели деятельности	внеаудиторная самостоятельная	
подразделения	работа	
(организации);	тестирование	
Знания:		
действующие законодательные и нормативные акты, регулирующие производственно - хозяйственную деятельность;	выполнение индивидуальных заданий	
основные технико-экономические	практические занятия,	
показатели деятельности организации;	внеаудиторная самостоятельная работа	
методики расчета основных технико- экономических показателей деятельности организации;	практические занятия, расчетные работы	
методы управления основными и оборотными средствами и оценки эффективности их использования;	тестирование, практические занятия	

механизмы ценообразования на	практические занятия,	
продукцию (услуги), формы оплаты труда	самостоятельная работа	
в современных условиях;		
основные принципы построения	выполнение индивидуальных	
экономической системы организации;	проектов	
основы маркетинговой деятельности,	внеаудиторная самостоятельная	
менеджмента и принципы делового	работа	
общения;		
основы организации работы коллектива	практические занятия,	
исполнителей	внеаудиторная самостоятельная работа	
основы планирования, финансирования и	выполнение индивидуальных	
кредитования организации;	проектов	
особенности менеджмента в области	практические занятия,	
профессиональной деятельности	внеаудиторная самостоятельная	
	работа	
общую производственную и	выполнение индивидуальных	
организационную структуру организации;	проектов	
современное состояние и перспективы	внеаудиторная самостоятельная	
развития отрасли, организацию	работа	
хозяйствующих субъектов в рыночной		
экономике;		
состав материальных, трудовых и	практические занятия,	
финансовых ресурсов организации,	внеаудиторная самостоятельная	
показатели их эффективного	работа	
использования;		
способы экономии ресурсов, основные	разбор производственной ситуации	
энерго- и материалосберегающие		
технологии;		
1	практические занятия,	
формы организации и оплаты труда.	внеаудиторная самостоятельная	
05	работа, тестирование	
Общие компетенции		
ОК 1. Понимать сущность и социальную	практические занятия,	
значимость своей будущей профессии,	внеаудиторная самостоятельная	
проявлять к ней устойчивый интерес.	работа	
ОК 2. Организовывать собственную	выполнение индивидуальных	
деятельность, определять методы и	заданий	
способы выполнения профессиональных		
задач, оценивать их эффективность и		
качество.		

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них	тестирование
ответственность. ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного	выполнение индивидуальных заданий тестирование
развития. ОК 5. Использовать информационно коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	внеаудиторная самостоятельная работа
ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	практические занятия, внеаудиторная самостоятельная работа
ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.	внеаудиторная самостоятельная работа
ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	практические занятия, внеаудиторная самостоятельная работа
ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	внеаудиторная самостоятельная работа
Профессиональные компетенции	
ПК 1.1. Подготавливать оборудование к безопасному пуску, выводу на технологический режим и остановке.	внеаудиторная самостоятельная работа
ПК 1.2. Контролировать работу основного и вспомогательного оборудования, технологических линий, коммуникаций и средств автоматизации.	практические занятия, внеаудиторная самостоятельная работа
ПК 1.3. Обеспечивать безопасную эксплуатацию оборудования при ведении технологического процесса.	выполнение индивидуальных заданий
ПК 1.4. Подготавливать оборудование к проведению ремонтных работ	выполнение индивидуальных заданий
ПК 2.1. Подготавливать исходное сырье и материалы.	разбор производственной ситуации

ПК 2.2. Поддерживать заданные	практические занятия,
параметры технологического процесса с	внеаудиторная самостоятельная
помощью контрольно-измерительных	работа
приборов и результатов аналитического	
контроля.	
ПК 2.3. Выполнять требования	разбор производственной ситуации
промышленной и экологической	
безопасности и охраны труда.	
ПК 2.4. Рассчитывать технико-	выполнение индивидуальных
экономические показатели	заданий
технологического процесса.	
ПК 2.5. Соблюдать нормативы	внеаудиторная самостоятельная
образования газовых выбросов, сточных	работа
вод и отходов производства.	r
ПК 3.1. Контролировать и вести учет	Оценка успешности выполнения
расхода сырья, материалов,	самостоятельной работы,
энергоресурсов, полупродуктов, готовой	Работа с информационными
продукции и отходов.	источниками
ПК 3.2. Контролировать качество сырья,	внеаудиторная самостоятельная
полуфабрикатов (полупродуктов) и	работа
готовой продукции.	puooru
ПК 3.3. Выявлять и устранять причины	внеаудиторная самостоятельная
технологического брака.	работа
ПК 3.4. Принимать участие в разработке	внеаудиторная самостоятельная
мероприятий по снижению расхода сырья,	работа
энергоресурсов и материалов.	puodia
ПК 4.1. Планировать и координировать	практические занятия
деятельность персонала по выполнению	inputti leetile suiniini
производственных заданий.	
ПК 4.2. Организовывать обучение	внеаудиторная самостоятельная
безопасным методам труда, правилам	работа
технической эксплуатации оборудования,	puooru
техники безопасности.	
ПК 4.3. Контролировать выполнение	Оценка успешности выполнения
правил техники безопасности,	
производственной и трудовой	самостоятельной работы,
дисциплины, требований охраны труда,	Работа с информационными
промышленной и экологической	источниками
безопасности.	
ПК 4.4. Участвовать в оценке и	внеаудиторная самостоятельная
обеспечении экономической	работа
эффективности работы подразделения.	μισστα
эффективности работы подразделения.	

ПЛАНИРОВАНИЕ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АКТИВНЫХ И ИНТЕРАКТИВНЫХ ФОРМ И МЕТОДОВ ОБУЧЕНИЯ

№ п/п	Тема учебного занятия	Кол- во часов	Активные и интерактивные формы и методы обучения	формируемые универсальные учебные действия
1.	Раздел 1. Отрасль в условиях рынка. Основные понятия экономики.	6	Мини-лекция, тренинг, публичная презентация проекта	Регулятивные, личностные, познавательные, коммуникативные
2.	Раздел 2. Производственная структура организации (предприятия)	6	Метод «Мозгового штурма», тренинг, мини-лекция,	Регулятивные, познавательные, коммуникативные
3.	Раздел 3. Экономические ресурсы организации (предприятия)	20	Творческое задание, работа в малых группах, метод «Мозгового штурма»	Регулятивные, познавательные, коммуникативные
4.	Раздел 4 Маркетинговая деятельность организации (предприятия)	4	Проблемная лекция, творческое задание	Регулятивные, познавательные, коммуникативные
5.	Раздел 5. Себестоимость, цена, прибыль и рентабельность – основные показатели деятельности организации	8	Творческое задание, работа в малых группах, тренинг, минилекция	Регулятивные, личностные, познавательные, коммуникативные
6.	Раздел 6. Планирование деятельности организации (предприятия)	6	Творческое задание, проектный метод, публичная презентация проекта, проблемная лекция	Регулятивные, личностные, познавательные, коммуникативные