

Приложение 47
к ОПОП по специальности
18.02.05 Производство тугоплавких
неметаллических и силикатных материалов и изделий

Министерство образования и молодежной политики Свердловской области
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Свердловской области
«Суходолжский многопрофильный техникум»



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

**ПМ 04 ПЛАНИРОВАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИИ РАБОТЫ
КОЛЛЕКТИВА ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ**

МДК.04.01 Основы управления персоналом производственного подразделения
ПП.04 Производственная практика

Рабочая программа ПМ 04 Планирование и организация работы коллектива подразделения разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее ФГОС) по специальности среднего профессионального образования (далее СПО) 18.02.05 Производство тугоплавких неметаллических и силикатных материалов и изделий, приказ Минобрнауки России №435 от 07 мая 2014 г.

Организация - разработчик: ГАПОУ СО “Сухоложский многопрофильный техникум”

Разработчик – С.А. Потапенко, преподаватель ГАПОУ СО “Сухоложский многопрофильный техникум”

СОДЕРЖАНИЕ

1 ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	4
2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	6
3 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	18
4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	19

1.ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ 04. «Планирование и организация работы коллектива подразделения»

1.1 Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля

В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен освоить вид деятельности «Планирование и организация работы коллектива подразделения, смены, участка» и соответствующие ему профессиональные компетенции:

1.1.1 Перечень общих компетенций

Код	Наименование общих компетенций
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.
ОК 7	Брать 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.
ОК 10.	Обеспечивать соблюдение правил охраны труда, промышленной и экологической безопасности.

1.1.2 Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование профессиональных компетенций
ПК 4.1.	Организовывать работу коллектива и поддерживать профессиональные отношения со смежными подразделениями.
ПК 4.2.	Обеспечивать выполнение производственного задания по объему производства и качеству продукции.
ПК 4.3.	Повышать производительность труда, снижать трудоемкость продукции на основе оптимального использования трудовых ресурсов и технических возможностей оборудования.

В результате освоения профессионального модуля студент должен

Иметь практический	Работы в коллективе; Расчета основных экономических показателей производства;
-----------------------	--

опыт	Планирования и организации работы в коллективе; Анализа производственной деятельности подразделения.
Уметь	Устанавливать производственные задания в соответствии с планами и графиками; (Оформлять первичные документы по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев; Проводить и оформлять производственный инструктаж; Организовать работу коллектива; Рассчитывать прибыль и рентабельность; Находить и использовать необходимую экономическую информацию; Разрешать конфликтные ситуации.
Знать	Основные показатели производительности труда; Методы и средства управления трудовым коллективом; Основные требования организации труда; Психологию и профессиональную этику; Основные пути снижения себестоимости продукции; Порядок налоговых расчетов с бюджетными и внебюджетными фондами; Систему планов, их структуру и основные показатели; Основы планирования деятельности организации работы коллектива исполнителей; Принципы делового общения.

1.2. Количество часов, отводимое на освоение профессионального модуля

Всего часов: 324 часов, в том числе:

Максимальной учебной нагрузки обучающегося 288 часов, включая

Обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося -180 часов

Самостоятельной работы -108 часов

Производственной практике в форме практической подготовки : 36ч.

2. Структура и содержание профессионального модуля «ПМ 04. Планирование и организация работы коллектива подразделения»

2.1. Структура профессионального модуля. «ПМ 04. Планирование и организация работы структурного подразделения»

Коды профессиональных общих компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Суммарный объем нагрузки, час.	Занятия во взаимодействии с преподавателем, час					Самостоятельная работа
			Обучение по МДК			Практики		
			всего	Лабораторных и практических занятий в форме практической подготовки	Курсовых проектов	Учебная	Производственная	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ПК 4.1 – 4.3 ОК 1 – 10	Раздел 1. Планирование и организация работы коллектива	168	86	34	6	-	-	48
ПК 4.1 – 4.3 ОК 1 – 10	Раздел 2. Расчет основных показателей производства	104	50	26	10	-	-	30
ПК 4.1 – 4.3 ОК 1 – 10	Раздел 3. Анализ производственной деятельности подразделения	86	44	10	4			30
	Производственная практика (по профилю специальности), часов	36					36	-
	Всего:	324	180	70	20	-	36	108

2.2 Тематический план и содержание профессионального модуля

ПМ.04 «Планирование и организация работы коллектива подразделения»

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект)		Объем часов	Уровень освоения
1	2		3	4
МДК.04.01. Основы управления персоналом производственного подразделения. Часть А. Раздел 1. Планирование и организация работы коллектива подразделения				
Введение 1	Содержание		2-2	
	1	Содержание ПМ и его задачи. Связь с другими дисциплинами, ПМ, с теорией и практикой рыночной экономики, с деятельностью предприятия и руководителя структурного подразделения		1
Тема 1.1. Сущность и характерные черты современного менеджмента	Содержание		2-4	
	1	Введение в менеджмент: значение понятия «менеджмент», сущность, цели и задачи управленческой деятельности. Функция и принципы управления		2
	Практические занятия		2-6	
	1	№1 Сравнительный анализ японской и американской моделей менеджмента		
Тема 1.2. Организация как объект менеджмента	Содержание		2-8	
	1	Основные категории менеджмента: субъекты и объекты управления, прямые и обратные связи, система управления, внутренняя и внешняя среда организации.		2
Тема 1.3 Планирование в организации.	Содержание		2-10	
	1	Роль планирования в организации. Виды планов: долгосрочные, стратегические, среднесрочные, краткосрочные, тактические, оперативные. Основные стадии планирования.		2
	Практические занятия		6	

	1	№2 Решение ситуационных задач по планированию деятельности организации.	2-12	
	2	№3 Составление миссии организации.	2-14	
	3	№4 Разработка сменного задания	2-16	
Тема 1.4 Организация как функция управления.	Содержание		2-18 2-20 2-22	3 2 2
	1	Организационные структуры управления: понятие, типы, требования, предъявляемые к ним.		
	2	Распределение труда в системе управления. Взаимосвязь основных категорий работников.		
	3	Сущность делегирования. Полномочия и ответственность, пределы полномочий.	4 2-24 2-26	
	Практические занятия			
	1	№5 Анализ распределения полномочий и ответственности на примере конкретной организации (должностные инструкции)		
	2	№6 Составление организационной структуры управления предприятием.		
Тема 1.5. Мотивация как функция управления.	Содержание		2-28	2
	1	Основные понятия: мотивация, мотив. Критерии мотивации: потребности, стимулы вознаграждение.		
	2	Теории мотивации: содержательные и процессуальные.	2-30	2
Тема 1.6. Контроль как функция управления.	Содержание		2-32 2-34	2 2-3
	1	Сущность и значение контроля. Виды контроля: предварительный, текущий, заключительный.		
	2	Внутренний и внешний контроль. Этапы контроля. Правила контроля. Организация и проведение контроля.		
Тема 1.7. Система методов управления.	Содержание		2-36 2-38 2-40 2-42	2 2-3 2-3 2-3
	1	Методы управления: сущность и значение, их классификация.		
	2	Экономические методы управления: планирование, государственное регулирование, материальное стимулирование, их сущность, назначение, область применения.		
	3	Социально-психологические методы управления: управление коллективной деятельностью работников, управление индивидуальным поведением работников, формирование трудового коллектива, психологическое побуждение к деятельности.		
	4	Административные методы управления: организационное нормирование, регламентирование, инструктирование, распорядительное воздействие, правовые нормы, их сущность и значение.		

	Практические занятия		2-44 2-46	
	1	№7 Решение ситуационных задач по выбору метода управленческого воздействия с учетом конкретных ситуаций в организации.		
	2	№8 Проведение и оформление производственного инструктажа		
Тема 1.8. Принятие управленческих решений.	Содержание		2-48	2
	1	Управленческие решения: понятие, сущность, классификация, типы, условия принятия, требования предъявляемые к ним, этапы принятия решений.		
	2	Методы принятия эффективных управленческих решений.	2-50	2-3
	3	Организация и контроль исполнения управленческих решений.	2-52	2
	Практические занятия:		2-54 2-56	
	1	№9 Решение ситуационных задач по выбору метода управленческого воздействия		
	2	№10 Составление процедур программы принятия любого управленческого решения.		
Тема 1.9. Коммуникации в организации.	Содержание		2-58 2-60	2 2
	1	Коммуникации: понятие, виды. Процесс коммуникации как средство передачи информации.		
	2	Особенности процесса коммуникации в организациях. Взаимодействия различных служб организации.		
Тема 1.10. Деловое общение в организации.	Содержание		2-62 2-64 2-66	2 3
	1	Деловое и управленческое общение: понятие, назначение. Формы общения. Фазы делового общения. Психология делового общения.		
	2	Деловые беседы и совещания, их виды, особенности и правила проведения.		
	3	Техника телефонных переговоров. Деловой этикет		
	Практические занятия		2-68 2-70	
	1	№11 Составление оптимальной модели общения с воображаемым собеседником.		
	2	№12 Подготовка и проведение совещания, беседы с подчиненным, телефонных переговоров		
Тема 1.11. Стили управления.	Содержание		2-72	2 2
	1	Стили управления: авторитарный, демократический, либеральный.		
		Решетка менеджмента.		
Тема 1.12 Стимулирование персонала и оплата труда на	Содержание		2-74	2 2 2-3
	1	Баланс рабочего времени работника, невыходы на работу		
		Понятие морального и материального стимулирования персонала на предприятии. Порядок и условия выплаты ЗП. Оплата труда по тарифу в различных системах, учет рабочего времени,		

промышленном предприятии		наряды. Бестарифные формы оплаты труда		1
		Практические занятия		
	1	№13 Ведение табеля учета рабочего времени, оформление нарядов	2-76	
	2	№14 Решение практических ситуаций по стимулированию персонала	2-78	
	3	№ 15 Расчет зарплаты при отклонениях от нормальных условий труда.	2-80	
	4	№16 Расчеты заработной платы в различных системах, выявление стимулирующих элементов	2-82	
Тема 1.13. Управление конфликтами		Содержание		
	1	Виды и причины конфликтов в организации	2-84	2
		Производственные конфликты и методы их разрешения		2-3
		Практические занятия		
	1	№17 Решение конфликтных производственных ситуаций	2-86	
Самостоятельная работа при изучении раздела 1.			48	
1. Сравнение принципов управления 20-х и 80-х гг.				
2. Анализ внутренней и внешней среды конкретной организации				
3. Анализ организационных структур управления предприятием				
4. Определение достоинств и недостатков и особенности использования различных методов управления.				
5. Разработка моральных и материальных мероприятий по мотивации работников организации				
6. Разработка системы контроля				
7. Исследование процесса коммуникации на примере образовательного учреждения (производственного предприятия). Определение роли делового общения современного менеджера.				
8. Описание взаимодействия бухгалтеров, экономистов, технологов, энергетиков, механиков и др. специалистов в организации				
9. Составление перечня вопросов по определению стиля руководителей				
10. Составление плана проведения совещания, переговоров				
11. Планирование карьеры сотрудников на отечественных и зарубежных предприятиях				
12. Описание подходов и методов найма персонала на отечественных и зарубежных предприятиях:				
13. Описание бестарифных форм оплаты труда и их применение в современных условиях				
14. Описание аттестации как метода оценки персонала на отечественных и зарубежных предприятиях				
15. Оценка эффективности различных форм обучения персонала				

16. Работа с нормативно-правовой базой Изложение положений Трудового кодекса по вопросам: понятия и виды переводов по трудовому праву, отличие переводов от перемещения.				
17. Работа с нормативно-правовой базой Изложение положений Трудового кодекса по вопросам: Порядок установления рабочего времени и времени отдыха для лиц, совмещающих работу с обучением				
18. Работа с нормативно-правовой базой Изложение положений Трудового кодекса по вопросам: Правовое регулирование заработной платы: государственное и локальное. Минимальная ЗП. Индексация ЗП. Разработка премиальных систем				
19. Определение роли руководителя в формировании морально-психологического климата коллектива.				
20. Определение качеств и способностей личности руководителя, создание «портрета эффективного руководителя»				
21. Планирование самообразования руководителя				
22. Подготовка сообщения по деловому этикету				
23. Работа с нормативно-правовой базой Изложение положений Трудового кодекса по вопросам: Государственные органы занятости населения, их права и обязанности. Негосударственные организации, оказывающие услуги по трудоустройству граждан				
МДК.04.01. Основы управления персоналом производственного подразделения Часть Б.				
Раздел 2. Расчет основных показателей производства				
Тема 2.1. Материально-техническая база отрасли	Содержание		2-88	2-3
	1	Роль, значение и перспективы развития конкретной отрасли в системе рыночной экономики. Ресурсы отрасли.		2
	Практические занятия		2-90	
	1	№18 Расчеты численности персонала		
Тема 2.2 Расчет показателей использования основных фондов предприятия.	Содержание		2-92	2-3
	1	Основные фонды: понятие, состав, структура. Виды оценки основных фондов, воспроизводство и показатели использования основных средств. Амортизация основных фондов. Оценка наличия, состояния, движения и эффективность использования основных фондов		2-3
	Практические занятия:		2-94 2-96	
	1	№19 Расчет годовой суммы амортизационных отчислений.		
	2	№ 20 Определение среднегодовой стоимости основных производственных фондов. Расчет показателей эффективности использования основных фондов.		
Тема 2.3 Расчет	Содержание		2-98	
	1	Понятие, состав, структура оборотных средств. Источники пополнения и формирования		2

показателей использования оборотных средств предприятия.		оборотных средств организации: собственные, приравненные к собственным, заемные. Показатели эффективности использования оборотных средств. Пути ускорения оборачиваемости оборотных средств..		2-3
	Практические занятия:			
	1	№21 Расчет показателей оборачиваемости оборотных средств.	2-100	
Тема 2.4 Расчеты по персоналу и оплате труда	Содержание			
	1	Показатели количественной характеристики трудовых ресурсов: списочная, явочная, среднесписочная численность персонала. Структура кадров (персонала). Планирование численности персонала. Основные нормы труда: норма времени, норма выработки, норма численности. Производительность труда: основные показатели, измерители, резервы роста Понятие и элементы тарифной системы. Понятие тарифной ставки. Повременная и сдельная формы оплаты труда. Понятие сдельной расценки.	2-102	2-3
	Практические занятия:			
	1	№22 Планирование численности персонала. Расчет показателей движения персонала.	2-104	
	2	№23 Расчеты заработной платы по повременной и сдельной формам оплаты труда. Ограничения удержания из ЗП. Расчеты с бюджетом и внебюджетными фондами.	2-106	
	3	№24 Планирование годового фонда заработной платы на основе баланса рабочего времени работников	2-108	
	Содержание			
Тема 2.5 Расчеты себестоимости и цены продукции	1	Понятие себестоимости продукции. Классификация расходов организации по различным признакам. Группировка расходов по экономическим элементам, статьям калькуляции. Себестоимость продукции, ее виды. Понятие сметы затрат на производство продукции и основные методы, используемые при ее составлении: сметный, сводный, калькуляционный. Затраты на рубль товарной продукции. Пути снижения себестоимости продукции. Экономическая сущность и виды рыночных цен. Ценовая политика. Методы и стратегии ценообразования. Структура рыночной цены.	2-110 2-112 2-114 2-116	2-3
	Практические занятия:			
	1.	№25 Методика расчета различных видов себестоимости. Расчет калькуляции цеховой себестоимости. Расчет полной себестоимости	2-118 2-120	
	2.	№26 Расчет затрат на рубль товарной продукции.	2-122	
	3.	№27 Составление сметы затрат на производство	2-124	
	4.	№28 Методика расчета цены продукции	2-126	
	Содержание			
	1	Понятие себестоимости продукции. Классификация расходов организации по различным признакам. Группировка расходов по экономическим элементам, статьям калькуляции. Себестоимость продукции, ее виды. Понятие сметы затрат на производство продукции и основные методы, используемые при ее составлении: сметный, сводный, калькуляционный. Затраты на рубль товарной продукции. Пути снижения себестоимости продукции. Экономическая сущность и виды рыночных цен. Ценовая политика. Методы и стратегии ценообразования. Структура рыночной цены.	2-110 2-112 2-114 2-116	2-3
	Практические занятия:			
	1.	№25 Методика расчета различных видов себестоимости. Расчет калькуляции цеховой себестоимости. Расчет полной себестоимости	2-118 2-120	
	2.	№26 Расчет затрат на рубль товарной продукции.	2-122	
	3.	№27 Составление сметы затрат на производство	2-124	
	4.	№28 Методика расчета цены продукции	2-126	

Тема 2.6 Расчет финансовых результатов деятельности организации.	Содержание		2-128	
	1	Понятие доходов организации. Доходы от обычных видов деятельности, доходы от прочих операций. Прибыль, как важнейший показатель деятельности организации. Показатели прибыли: валовая прибыль, прибыль от продаж, чистая прибыль и др. Распределение прибыли. Прибыль до налогообложения Налог на прибыль, расчеты с бюджетом. Распределение чистой прибыли. Понятие рентабельности. Общая рентабельность, рентабельность продаж, рентабельность производственных фондов и др.		2-3
				2-3
	Практические занятия:		2-130	
	1	№ 29 Планирование прибыли организации. Расчет отдельных видов показателей рентабельности.		
Тема 2.7 Методика расчета основных технич- экономических показателей производства	Содержание		2-132	
	1.	Показатели по производству продукции: натуральные и стоимостные. Производственная мощность предприятия, порядок её расчёта в организации.		2-3
				2-3
	2	Нормы и нормативы, их классификация и порядок расчёта. Показатели использования материальных, трудовых и финансовых ресурсов. Технико-экономические показатели использования оборудования. Показатели, характеризующие эффективность организации основного и вспомогательного оборудования.	2-134	2-3
	Практические занятия:		2-136	
	1	№ 30 Расчет показателей производственной программы и производственной мощности, расчет нормативов по отдельным элементам оборотных средств. Определение совокупного норматива собственных оборотных средств. Расчет показателей использования материальных, трудовых и финансовых ресурсов		
Самостоятельная работа при изучении раздела 2. Расчет основных показателей производства			30	
1. Определение основных направлений рационального использования сырьевых и топливно-энергетических ресурсов на предприятиях отрасли (ресурсо- и энергосберегающие технологии).				
2. Описание форм обеспечения ресурсами: через товарные биржи, прямые связи, аукционы, конкурсы, спонсорство, собственное производство.				
3. Составление опорного конспекта: Технические ресурсы отрасли, их структура и классификация. Пути улучшения использования основных средств организации. Аренда основных производственных средств. Лизинговая форма аренды, её преимущества.				

4. Составление опорного конспекта: Понятия и формы инвестиций. Инвестиционная деятельность предприятия. Виды инвестиций: финансовые, реальные, интеллектуальные. Реальные инвестиции, направления инвестирования».			
5. Составление опорного конспекта: Понятие и виды нематериальных активов. Срок полезного использования нематериальных активов. Способы начисления амортизации нематериальных активов»			
6. Составление опорного конспекта: «Производственная мощность и пути улучшения использования основных фондов предприятия».			
7. Составление опорного конспекта: «Способы экономии оборотных средств. Энергосберегающие технологии».			
8. Определение роли государства в регулировании вопросов, связанных с организацией и оплатой труда работающих			
9. Составление опорного конспекта: «Современные система оплаты труда Бестарифная форма оплаты труда», «Зарубежный опыт материального стимулирования труда персонала организации».			
10. Подбор примеров различных стратегий ценообразования по материалам периодической печати.			
11. Составление опорного конспекта: Система цен и их классификация. Факторы, влияющие на уровень цен. Ценовая конкуренция. Антимонопольное законодательство.			
12. Составление опорного конспекта: Сущность и значение повышения качества продукции. Факторы, влияющие на качество продукции. Экономическая эффективность повышения качества продукции.			
13. Составление опорного конспекта: Государственные и международные стандарты и система качества. Система стандартов в РФ. Международные стандарты и система качества			
14. Решение задач			
МДК.04.01. Основы управления персоналом производственного подразделения Часть В.			
Раздел 3. Анализ производственной деятельности подразделения			
Тема 3.1 Анализ организации производства на предприятиях отрасли	Содержание		
	1.	Производственная структура и инфраструктура предприятия Научные принципы организации производства Понятие производственного цикла, его продолжительность Производственное оборудование, его производительность, производственная мощность предприятия	2-138
	Практические занятия		2-140

	1.	№ 31 Разработка производственной структуры конкретного предприятия Расчет длительности производственного цикла Расчет мощности предприятия по разным методикам, коэффициент использования мощности.		
Тема 3.2 Организация и нормирование труда на предприятии	Содержание		2-142	2
	1	Организация рабочего места. Основные требования организации труда: характер, содержание, продукция. Классификация затрат рабочего времени. Понятие нормирования труда, виды норм. Методы нормирования труда: хронометраж, ФРВ и др.		
	Практические занятия		2-144	
	1.	№32 Проведение хронометража, расчет норм. Проведение ФРВ, расчет норм		
Тема 3.3 Анализ эффективности использования трудовых ресурсов на предприятии	Содержание		2-146	2
	1.	Производительность труда, показатели трудоемкости и выработки продукции Снижение трудоемкости продукции. Организационно-технические мероприятия по повышению производительности труда.		
	Практические занятия		2-148	
	1	№33 Расчет трудоемкости и выработки продукции. Расчет экономии численности производственного персонала (оптимизация численности)		
Тема 3.4 Анализ эффективности использования материальных ресурсов на предприятии	Содержание		2-150	2
	1.	Принципы, формы и методы организации производственного и технологического процессов Нормирование и планирование потребности организации в оборотных средствах. Снижение себестоимости продукции		
	Практические занятия		2-152	
	1.	№34 Расчет материалоемкости и экономии материальных ресурсов. Высвобождение оборотных средств. Расчет технологической себестоимости затрат на изделие.		
Тема 3.5 Экономическая эффективность реальных инвестиций	Содержание		2-154	2
	1	Инвестиционная политика организации, источники финансирования долгосрочных финансовых вложений : собственные, заемные, привлеченные, ассигнования из бюджета, иностранные инвестиции. Техническое перевооружение. Показатели технического уровня и эффективности новой техники и технологии.		

		Инновационная деятельность организации, её содержание. Показатели потенциала организации. Качество и эффективность производства. Показатели качества. Показатели технического развития предприятия и их расчёт. Капитальное вложение: структура, источники финансирования и показатели эффективности. Показатели экономической эффективности капитальных вложений в новую технику: приведённые затраты, коэффициент эффективности и срок окупаемости.		2-3
	Практические занятия			
	1	№35 Расчёт эффективности новой техники и технологии. Расчёт эффективности капитальных вложений и срока окупаемости.	2-156	
Самостоятельная работа при изучении раздела 3.			30	
1. Составление опорного конспекта: Особенности отрасли и перспективы развития. Сырьевая и энергетическая база отрасли				
2. Определение путей ускорения оборачиваемости оборотных средств предприятия				
3. Составление опорного конспекта: Функции вспомогательного производства: складское хозяйства, инструментальное, энергетическое и др.				
4. Значение и пути снижения материалоёмкости продукции.				
5. Составление опорного конспекта: Договорная работа на предприятии, формирование «хозяйственного портфеля»				
6. Составление опорного конспекта: Задачи логистики предприятия в современных условиях. Принципы логистики, ее объекты. Роль логистики в управлении материальными потоками				
7. Составление опорного конспекта: Система логистики на предприятии. Внутрипроизводственная логистика промышленного предприятия. Управление производственными запасами. Закупка сырья и материалов.				
8. Составление опорного конспекта: Финансовое планирование, его цели. Доходы и поступления средств. Расходы и отчисления средств организации. Финансовый механизм: финансовые методы, финансовые рычаги, обеспечение, финансовые инструменты, бюджетирование, бюджет. Этапы составления бюджета.				
9. Составление опорного конспекта: Безубыточность работы предприятия. Точка безубыточности. Показатели точки безубыточности: критический объём реализации; порог рентабельности; запас финансовой прочности; маржа безопасности.				
10. Определение путей повышения эффективности реальных инвестиций				
11. Определение факторов и резервов роста производительности труда.				
12. Определение путей повышения рентабельности.				
Тематика курсовых работ (проектов)			2/158-178	

Расчет технико-экономических показателей отделения (цеха, участка) по производству производительностью.....		
Обязательная аудиторная учебная нагрузка по курсовой работе (проекту)	20	
1. Требования к выполнению курсовой работы: структура, методика расчетов отдельных разделов, требования к оформлению ее отдельных элементов – введения, заключения, списка литературы		
2. Расчет капитальных затрат и затрат на сырье		
3. Расчет затрат на электроэнергию и топливо		
4. Расчет фонда рабочего времени и численности персонала		
5. Расчет фонда оплаты труда		
6. Расчет РСЭО		
7. Расчет цеховых расходов		
8. Расчет основных технико-экономических показателей работы отделения		
9. Техничко-экономическая характеристика отделения по производству(тема курсовой работы)		
10. Оформление курсовой работы, подготовка к защите		
Предварительная защита курсовой работы	2-180	
Производственная практика (по профилю специальности), часов	36	
Виды работ		
- работы в коллективе; - расчета основных экономических показателей производства; - планирования и организации работы коллектива; - анализа производственной деятельности подразделения;		

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Для реализации программы профессионального модуля предусмотрены следующие специальные помещения:

- учебный кабинета «Экономики и организации производства»;
 - телевизор, проектор, комплект учебно-методической документации, электронные плакаты, электронные учебники, комплект плакатов.
 - технические средства обучения:
 - ,компьютеры, оргтехника (принтер, сканер, МФУ), внешние накопители информации.

Реализация программы модуля предполагает обязательную производственную практику, которую проводится рассредоточено.

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

3.2.1. Печатные издания

1. Грибов В.Д. Экономика организации (предприятия): учебник / В.Д. Грибов, В.П. Грузинов, В.А. Кузьменко. – 10-е изд., стер. – М.: КНОРУС, 2016. – 416 с. – (Среднее профессиональное образование).
2. Маркарьян Э.А. Экономический анализ хозяйственной деятельности: учебное пособие / Э.А. Маркарьян, Г.П. Герасименко, С.Э. Маркарьян. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: КНОРУС, 2016. – 536 с.
3. Драчева Е.Л. Менеджмент: учебник для студ. учреждений сред.проф. образования / Е.Л. Драчева, Л.И. Юликов. – 17-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2017. – 304 с.

3.2.2. Электронные издания (электронные ресурсы)

1. Электронный ресурс «Глоссарий». Форма доступа: www.glossary.ru
2. Электронный ресурс «Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики». Форма доступа: www.gks.ru
3. Электронный ресурс «Публичная интернет-библиотека. Специализация: отечественная периодика». Форма доступа: www.public.ru
4. Электронный ресурс «Консультант Плюс» - www.consultant.ru

3.2.3. Дополнительные источники

1. Базаров Т.Ю. Управление персоналом: учебник для студ. учреждений сред.проф. образования / Т.Ю. Базаров. – 13-е изд., перераб. и доп. – М.: Издательский центр «Академия», 2015. – 320 с.
2. Драчева Е.Л. Менеджмент: учебник для студ. учреждений сред.проф. образования / Е.Л. Драчева, Л.И. Юликов. – 17-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2017. – 304 с.
3. Мурахтанова Н.М. Маркетинг: учеб.для студ. учреждений сред. проф. образования / Н.М. Мурахтанова, Е.И. Еремина. – 9-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2013. – 304 с.
4. Чечевицына Л.Н. Анализ финансово-хозяйственной деятельности: учебник / Л.Н. Чечевицына, К.В. Чечевицын. – изд. 6-е, перераб. – Ростов н/Д: Феникс, 2013. – 368 с. – (Среднее профессиональное образование).

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Таблица 1. Формы и методы контроля и оценки освоенных профессиональных компетенций

Раздел профессионального модуля	Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
Раздел ПМ 1. Планирование и организация работы коллектива	ПК 4.1 Организовывать работу коллектива и поддерживать профессиональные отношения со смежными подразделениями. иметь практический опыт: - работы в коллективе; - планирования и организации работы коллектива; уметь: - устанавливать производственные задания в соответствии с планами и графиками; - оформлять первичные документы по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев; - проводить и оформлять производственный инструктаж; - организовать работу коллектива; - находить и использовать	Решение ситуационных задач по планированию деятельности организации, разработка сменного задания Анализ распределения полномочий и ответственности на примере конкретной организации (должностные инструкции) Решение производственных ситуационных задач по мотивации персонала к труду Решение производственных ситуационных задач по мотивации персонала к труду. Разработка моральных и материальных мероприятий по мотивации работников организации Решение производственных задач по проведению контроля за людскими, финансовыми, материальными ресурсами. Решение ситуационных задач по выбору метода управленческого воздействия с учетом конкретных ситуаций в организации. Проведение и оформление производственного инструктажа Описание взаимодействия бухгалтеров, экономистов, технологов, энергетиков, механиков и др. специалистов в организации Подготовка выступления по конкретному вопросу, составление оптимальной модели общения с воображаемым собеседником Подготовка и проведение совещания, беседы с подчиненным, телефонных переговоров	Оценка преподавателя выполнения практических работ по эталону Тестирование. Оценка выполнения внеаудиторной самостоятельной работы. Оценка преподавателя отчета по производственной практике по оценочному листу

	необходимую экономическую информацию; - разрешать конфликтные ситуации;	Расчет необходимой численности персонала Составление трудового договора по образцу Разработка рабочего графика Ведение табеля учета рабочего времени, оформление нарядов Расчеты заработной платы в различных системах, выявление стимулирующих элементов Планирование индивидуальной работы руководителя, оценка эффективности работы руководителя Решение конфликтных производственных ситуаций	
Раздел 2. Расчет основных показателей производства	ПК 4.2.Обеспечивать выполнение производственного задания по объему производства и качеству продукции. иметь практический опыт: - работы в коллективе; - расчета основных экономических показателей производства; уметь: - устанавливать производственные задания в соответствии с планами и графиками; - оформлять первичные документы по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев; - проводить и оформлять производственный инструктаж; - организовать работу	Определение основных направлений рационального использования сырьевых и топливно-энергетических ресурсов на предприятиях отрасли (ресурсо- и энергосберегающие технологии). Расчет годовой суммы амортизационных отчислений. Расчет показателей эффективности использования основных фондов. Расчет показателей эффективности использования оборотных средств Планирование численности персонала Планирование годового фонда заработной платы на основе баланса рабочего времени работников Расчеты по персоналу и оплате труда, расчеты с внебюджетными фондами Расчеты себестоимости и цены продукции Расчет финансовых результатов деятельности организации (прибыли и рентабельности) Расчет отдельных показателей качества продукции Расчет показателей производственной программы и производственной мощности Расчет нормативов по отдельным элементам оборотных средств. Определение совокупного норматива собственных оборотных средств.	Оценка преподавателя выполнения практических работ по эталону Тестирование. Взаимооценка и самооценка защиты реферата по оценочному листу Оценка выполнения внеаудиторной самостоятельной работы. Оценка преподавателя результатов выполнения курсовой работы и её защиты по оценочной ведомости

	коллектива; - рассчитывать прибыль и рентабельность; - находить и использовать необходимую экономическую информацию; - разрешать конфликтные ситуации;	Расчет показателей использования материальных, трудовых и финансовых ресурсов Оформление первичных документов по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев Подготовка реферата по методам управления, вопросам эффективного использования и способам экономии финансовых ресурсов организации и вопросам ценообразования продукции	Оценка преподавателя отчета по производственной практике по оценочному листу
Раздел 3. Анализ производственной деятельности подразделения	ПК 4.3.Повышать производительность труда, снижать трудоемкость продукции на основе оптимального использования трудовых ресурсов и технических возможностей оборудования. иметь практический опыт: - работы в коллективе; - анализа производственной деятельности подразделения; уметь: - устанавливать производственные задания в соответствии с планами и графиками; - оформлять первичные документы по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев; - проводить и оформлять производственный инструктаж; - организовать работу	Разработка производственной структуры конкретного предприятия Проведение хронометража, расчет норм, проведение ФРВ, расчет норм Расчет трудоемкости и выработки продукции Расчет экономии численности производственного персонала Расчет материалоемкости и экономии материальных ресурсов. Высвобождение оборотных средств Расчет технологической себестоимости затрат на изделие Расчёт эффективности новой техники и технологии Расчёт эффективности капитальных вложений и срока окупаемости Определение путей ускорения оборачиваемости оборотных средств предприятия, снижения материалоемкости продукции Определение путей повышения эффективности реальных инвестиций Определение факторов и резервов роста производительности труда. Определение путей повышения рентабельности	Оценка преподавателя выполнения практических работ по эталону Тестирование. Оценка выполнения внеаудиторной самостоятельной работы. Оценка преподавателя отчета по производственной практике по оценочному листу Экзамены по междисциплинарным курсам. Квалификационный экзамен по модулю.

	коллектива; - рассчитывать прибыль и рентабельность; - находить и использовать необходимую экономическую информацию; - разрешать конфликтные ситуации;		
--	---	--	--

Таблица 2 - Формы и методы контроля и оценки освоенных общих компетенций

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес	Демонстрация интереса к будущей профессии.	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	Выбор и применение методов и способов решения профессиональных задач в области разработки технологических процессов производства ТНиСМиИ.	
ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	Обоснование выбора решений в стандартных и нестандартных ситуациях.	
ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития	Демонстрация умения эффективного поиска необходимой информации.	
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	Использование различных источников, включая электронные.	
ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством.	Взаимодействие с обучающимися, преподавателями и мастерами в ходе обучения.	

ОК 7. Брать ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.	Осуществление самоанализа и коррекции результатов собственной работы.	
ОК 10. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).	Прохождение военных сборов.	
ОК 11. Обеспечивать соблюдение правил охраны труда, промышленной и экологической безопасности.	Соблюдение правил ОТ, промышленной и экологической безопасности	