

Краевое государственное автономное
профессиональное образовательное учреждение
«Губернаторский авиастроительный колледж г. Комсомольска-на-Амуре
(Межрегиональный центр компетенций)»

Приложение _____
к программе СПО по специальности
15.02.09 Аддитивные технологии

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП09 Основы организации производства (основы экономики, права и управления)

г. Комсомольск – на – Амуре, 2020 год

РАССМОТРЕНО
на заседании ПЦК
Социально-экономических дисциплин
и коммуникаций

Протокол № ___
« ___ » _____ 20__ г.

Председатель ПЦК
_____ /Е.В. Руднева /

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель директора ЦОиВ
по учебной работе

_____/_____
« ___ » _____ 20__ г.

Программа учебной дисциплины ОП. 10 Основы организации производства(основы экономики, права и управления) разработана на основе:

1. Федерального государственного образовательного стандарта по программе среднего профессионального образования по специальности среднего профессионального образования 15.02.09 Аддитивные технологии, утвержденного приказом Министерства образования и науки от 22 декабря 2015 г № 1506 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 19 января 2016 г., регистрационный № 40651

2. Примерной образовательной программы, разработанной **Федеральным учебно-методическим объединением в системе среднего профессионального образования по укрупненным группам профессий/специальностей 15.00.00 Машиностроение**, зарегистрировано в государственном реестре примерных основных образовательных программ под номером: № 170601.

3. Профессионального стандарта.

4. Компетенции ВСП Прототипирование.

Организация-разработчик: *Краевое государственное автономное профессиональное образовательное учреждение «Губернаторский авиастроительный колледж г. Комсомольска-на-Амуре (Межрегиональный центр компетенций)»*

Разработчики:

Дворецкова Н.И., преподаватель общепрофессиональных дисциплин КГА ПОУ ГАСКК
МЦК

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	8
УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	14
КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	14

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.10 «Основы организации производства(основы экономики, права и управления)»

Учебная дисциплина ОП.10 «Основы организации производства(основы экономики, права и управления)» входит в общепрофессиональный цикл основной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 15.02.09 «Аддитивные технологии».

В ходе преподавания учебной дисциплины осуществляются межпредметные связи с дисциплинами и МДК :

- ПД.04 Обществознание;
- БД.03 Математика;
- ПД.01 Информатика;
- МДК0201 Теоретические основы производства изделий с использованием аддитивных технологий;
- МДК 0301 Методы технического обслуживания и ремонта установок для аддитивного производства.

Учебная дисциплина ОП.10 «Основы организации производства(основы экономики, права и управления)» обеспечивает формирование профессиональных и общих компетенций по всем видам деятельности ФГОС по специальности 15.02.09.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК и ПК:

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.

ОК 02. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.

ОК 04. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.

ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей.

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.

ОК 11 Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере

ПК 1.1 Руководить работами, связанными с применениями грузоподъемного оборудования, при монтаже и ремонте оборудования.

ПК1.2 Проводить контроль работ по монтажу и ремонту промышленного оборудования с использованием приборов.

ПК1.3 Участвовать в пусконаладочных работах и испытаниях оборудования после ремонта.

ПК1.4 Выбирать методы восстановления деталей и участвовать в процессе их изготовления.

ПК1.5 Создавать документацию для проведения работ по монтажу и ремонту промышленного оборудования .

ПК 2.1 Выбирать эксплуатационно-смазочные материалы при обслуживании оборудования.

ПК2.2 Выбирать методы регулировки и наладки промышленного оборудования в зависимости от внешних факторов.

ПК2.3 Участвовать в работах по устранению недостатков, выявленных в процессе эксплуатации промышленного оборудования.

ПК2.4 Составлять документацию для проведения работ по эксплуатации промышленного оборудования.

ПК3.1 Участвовать в планировании работ структурного подразделения.

ПК 3.2 Участвовать в организации работ структурного подразделения.

ПК 3.3 Участвовать в руководстве работ структурного подразделения.

ПК 3.4 Участвовать в анализе процесса и результатов работы структурного подразделения, оценка экономической эффективности деятельности структурного подразделения.

Трудоемкость дисциплины 187 часов

1.1.3. Содержание учебной дисциплины ориентировано на развитие компетенций с учетом требований ВСП по компетенции «Прототипирование»:

1.1.4. Содержание учебной дисциплины ориентировано на развитие цифровых компетенций для формирования таких знаний, умений и навыков:

- цифровой грамотности;

- методы и средства поиска, систематизации и обработки цифровой информации;

навыками сбора, систематизации и обработки цифровой информации;

- использование и создание контента на основе цифровых технологий, включая поиск и обмен информацией;

- ответы на вопросы, взаимодействие с другими участниками образовательного процесса с использованием цифровых технологий;

- правила безопасной работы в сети интернет;

- формирования ИКТ - компетентности студентов;

- безопасное и ответственное использование цифровых технологий;

- творческое использование цифровых технологий для решения учебных задач.

Реализация учебной дисциплины допускает использование следующих электронных образовательных ресурсов:

- <https://www.biblio-online.ru> Образовательная платформа Юрайт;

- <https://znanium.com> Электронная библиотека «Знаниум»;

- <https://elearning.academia-moscow.ru/> Платформа «Академия»;

1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения, знания, приобретается практический опыт:

Код ПК, ОК	Умения	Знания	Практический опыт
ОК01	-различать виды	действующие законы и иные	-заполнения
ОК02	организаций, сопоставлять	нормативные правовые акты,	ведомости
ОК03	их деятельность в	регулирующие	дефектов на ремонт
ОК04	условиях рыночной	производственно-	оборудования;
ОК05	экономики и делать	хозяйственную деятельность;	-составления сметы
ОК06	выводы;	материально-технические,	затрат на запасные
ОК07	- понимать сущность	трудовые и финансовые	части при ремонте
ОК11	предпринимательской	ресурсы отрасли и	оборудования;
ПК11	деятельности;	организации, показатели их	расчета заработной
ПК12	- объяснять основные	эффективного использования;	платы труда;
ПК13	экономические понятия и	методики расчета основных	-оформления
ПК14	термины, называть	техничко-экономических	первичных

<p>ПК15 ПК21 ПК22 ПК23 ПК24 ПК31 ПК32 ПК33 ПК34</p>	<p>составляющие сметной стоимости; - использовать полученные знания для определения производительности труда, трудозатрат, заработной платы;</p> <p>-использовать полученные знания в своей профессиональной деятельности;</p> <p>- определять критерии, позволяющие относить предприятия к малым; - оценивать состояние конкурентной среды;</p> <p>-производить калькуляцию затрат на производство изделия (услуги) малого предприятия;</p> <p>- составлять сметы для выполнения работ;</p> <p>- определять виды работ и виды продукции предприятия, схему их технологического производства;</p> <p>- рассчитывать заработную плату разных систем оплаты труда оформлять первичные документы по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев;</p> <p>-рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности подразделения (организации);</p>	<p>показателей деятельности организации;</p> <p>методику разработки бизнес-плана;</p> <p>механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях;</p> <p>основы маркетинговой деятельности, менеджмента и принципы делового общения;</p> <p>основы организации работы коллектива исполнителей;</p> <p>основы планирования, финансирования и кредитования организации;</p> <p>особенности менеджмента в области профессиональной деятельности;</p> <p>производственную и организационную структуру организации</p>	<p>документов по учету рабочего времени, простоев;</p> <p>-расчета основные технико-экономические показатели деятельности подразделения.</p>
---	--	--	--

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Объем программы по дисциплине (проверить часы по УП)	187
в том числе:	
теоретическое обучение	64
практические занятия	32
самостоятельные работы внеаудиторные	71
Курсовой проект	20
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета 6.8 семестр	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины ОП.10 «Основы организации производства (основы экономики, права и управления)»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем часов	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
Раздел 1. Предприятие в современных условиях		12	ОК01-07, ОК11 ПК1.1-1.5 ПК2.1-2.4 ПК3.1-3.4
тема 1.1 Основы предпринимательства и финансовой грамотности рыночная экономика	Содержание учебного материала	10	
	1 Структура современного рынка. Банки какие они бывают, от чего зависит ставка по вкладам	2	
	2 Что такое кредит. Условия кредита. Как понять сможете ли вы выплатить кредит.	2	
	3 Что такое ценные бумаги. Типы ценных бумаг. Торговля ценными бумагами.	2	
	4 Налоги. Виды налогов. Налоговый вычет. Ответственность за неуплату налогов	2	
	5 Объединения предприятий Предприятие и предпринимательство в рыночной среде	2	
	В том числе, практических занятий и лабораторных работ	2	
	Практическая работа №1 «Организационно-правовые формы юридических лиц»	2	
	Самостоятельная работа	12	
Самостоятельная работа №1 Найти определения к понятиям по теме: «Структура современного рынка»	2		
Самостоятельная работа №2 Ответить письменно на вопросы по теме: «Отрасли промышленности»	2		
Самостоятельная работа №3 Ответить письменно на вопрос по теме: «Предприятие»	2		
Самостоятельная работа №4 Подготовить краткое сообщение по теме:	4		

	«Объединения предприятий»		
Раздел 2. Организация работы на предприятии		28	
Тема 2.1 Предприятие основное звено экономики	Содержание учебного материала	16	ОК01-07 ПК1.1-1.5 ПК2.1-2.4 ПК3.1-3.4
	1 Субъекты предпринимательской деятельности. Порядок учреждения предпринимательских фирм. Виды юридических лиц.	2	
	2 Типы производства. Производственная структура предприятия	2	
	3 Организационная структура предприятия	2	
	4 Основной капитал предприятия Износ и амортизация основных фондов	2	
	5 Основные показатели основных фондов	2	
	6 Оборотный капитал предприятия Основные показатели оборотных фондов Нормирование оборотных средств	2	
	7 Маркетинг в деятельности предприятия Сбытовая политика предприятия Основы логистики	2	
	В том числе, практических занятий и лабораторных работ	14	
	Практическая работа №1 «Специализация производства»	2	
	Практическая работа №2 «Выбор производственной структуры предприятия»	2	
	Практическая работа №3 «Выбор организационной структуры предприятия»	2	
	Практическая работа № 4 «Показатели эффективности использования основного капитала»	4	
	Практическая работа № 5 «Износ и амортизация основного капитала»	2	
	Практическая работа № 6 «Расчет показателей использования оборотного капитала»	2	
Самостоятельная работа	18		
Самостоятельная работа №1 Подготовить сообщение по теме: «Субъекты предпринимательской деятельности»	4		
Самостоятельная работа №2 Выполнить кроссворд по теме: «Производственная структура предприятия»	4		
Самостоятельная работа №3 Выполнить тест по теме: «Организационная структура предприятия»	4		

	Самостоятельная работа №4 Ответить на контрольные вопросы по теме: «Оборотный капитал предприятия»	2	
	Самостоятельная работа №5 Написать в тетради определения к основным понятиям темы: «Оборотный капитал предприятия»	2	
	Самостоятельная работа №6 «Ответить на контрольные вопросы по теме, производственная структура предприятия»	2	
Раздел 3. Кадры предприятия		26	
Тема 3.1 Структура персонала предприятия	Содержание учебного материала	4	ОК01-07 ПК1.1-1.5 ПК2.1-2.4 ПК3.1-3.4
	1 Занятость и рынок труда Кадровая политика и управление персоналом Социальное обеспечение в РФ Трудовой договор Правовое регулирование занятости	2	
	2 Списочный и явочный состав работающих, среднесписочная численность персонала Персонал хозяйствующего субъекта и его классификация Планирование кадров и их подбор. Показатели изменения списочной численности персонала	2	
	В том числе, практических занятий и лабораторных работ	2	
	Практическая работа №1 «Расчет численности работников предприятия»	2	
	Самостоятельная работа	10	
	Самостоятельная работа №1 Письменно ответить на вопросы по теме: «Рынок труда»	2	
	Самостоятельная работа №2 «Подготовить краткое сообщение по теме: «Кадровая политика предприятия»	4	
Самостоятельная работа №3 Выполнить презентацию по теме: «Права граждан в области занятости»	4		
Тема 3.2 Эффективное использование трудовых ресурсов предприятия	Содержание учебного материала	10	ОК01-07 ПК1.1-1.5 ПК2.1-2.4 ПК3.1-3.4
	1 Мотивация труда. Трансформация системы оплаты труда. Классификация затрат рабочего времени	2	
	2. Нормирование труда Виды норм труда. Методы нормирования Характеристика производительности труда, методы измерения производительности труда	2	

	3.Показатели производительности труда. Выработка и трудоемкость .Основы организации труда в соответствии с трудовым законодательством	2	
	4Совмещение профессий и функций Тарифная система оплаты труда	2	
	5 Формы и системы оплаты труда согласно положения Трудового кодекса Российской Федерации Бестарифная система оплаты труда. Сущность и виды Фонд оплаты труда. Его состав и структура	2	
	В том числе, практических занятий и лабораторных работ	8	
	Практическая работа №1 «Расчет показателей производительности труда «	2	
	Практическая работа №2 Нормирование труда»		
	Практическая работа №3 «Расчет заработной платы»	2	
	Практическая работа №4 «Расчет средней заработной платы	2	
		2	
	Самостоятельная работа	13	
	Самостоятельная работа №1Выполнить презентацию по теме «Классификация затрат рабочего времени»	4	
	Самостоятельная работа №2 Подготовить сообщение по теме: «Методы нормирования труда»	4	
	Самостоятельная работа № 3Ответить письменно на вопросы по теме: «Формы и системы оплаты труда»	2	
	Самостоятельная работа № 4Выполнить опорный конспект по теме «Формы и системы оплаты труда»	2	
	Самостоятельная работа №5 Выписать определения основных понятий по теме: «Тарифная система заработной платы»	1	
Раздел 4 . Результаты деятельности предприятия		30	
Тема 4.1	Содержание учебного материала	12	
Финансовые результаты деятельности предприятия	1 Понятие и состав издержек производства Классификация затрат по признакам Постоянные и переменные затраты. Смета затрат на производство	2	ОК01-07 ПК1.1-1.5 ПК2.1-2.4 ПК3.1-3.4
	2 Калькуляция себестоимости и ее значение	2	

	3 Ценовая политика субъекта хозяйствования Ценообразование и налоги	2	
	4 Доход предприятия, его сущность и значение	2	
	5 Прибыль до налогообложения: состав и особенности формирования. Распределение и использование прибыли. Рентабельность предприятия	2	
	В том числе, практических занятий и лабораторных работ	6	
	Практическая работа №1 Расчет прибыли предприятия	2	
	Практическая работа №2 Расчет рентабельности	2	
	Практическая работа №3 Расчет себестоимости	2	
	Самостоятельная работа	8	
	Самостоятельная работа №1 Выполнить презентацию на тему: «Классификация издержек производства»	4	
	Самостоятельная работа №2 Ответить на вопросы письменно в тетради по теме: «Ценообразование и налоги»	2	
	Самостоятельная работа № 3 Выполнить опорный конспект по теме: « Доходы предприятия»	2	
Тема 4.2 Планирование и управление деятельностью предприятия	Содержание учебного материала	12	ОК01-07 ПК1.1-1.5 ПК2.1-2.4 ПК3.1-3.4
	1 Рынок и план. Этапы, элементы и методы планирования.	2	
	2 Стратегическое и оперативное планирование.	2	
	3 Сетевые графики планирования	2	
	4 Методы расчета сетевого графика	2	
	5 Бизнес – планирование, виды типы бизнес-планов. Содержание, структура бизнес -плана	2	
	6 Бизнес-план предприятия .Содержание резюме. Бизнес-план предприятия .Организационный план .	2	
	В том числе практических занятий и лабораторных работ		
	Самостоятельная работа	10	
	Самостоятельная работа № 1 Выполнит презентацию по теме: «Содержание		

	бизнес-плана» Самостоятельная работа №2Подготовить краткое сообщение по теме: «Планирование работы на предприятии» Самостоятельная работа №3 Подготовить презентацию по теме: «Сетевые графики»	4 4 2	
Курсовой проект		20	
Примерная тематика курсового проекта Расчет технико-экономических показателей изготовления изделий на базе АТ			ОК01-07 ПК1.1-1.5 ПК2.1-2.4 ПК3.1-3.4
Самостоятельная учебная работа обучающегося над курсовым проектом предусматривает виды работ: -планирование выполнения курсового проекта; -определение цели работы; -определение задач работы; - работа над проектом; -анализ полученных результатов; - защита проекта.			
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета 6,8 сем.			
Всего		187	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Для реализации программы учебной дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

Кабинет «Экономики и менеджмента», оснащенный оборудованием:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-методической документации;
- комплект учебно-наглядных пособий (учебники, раздаточный материал, комплекты практических);

Технические средства обучения: компьютер, мультимедийный проектор

- Лицензионное программное обеспечение:

Операционная система: WindowsXp, MsOffis /пакет прикладных программ/

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендуемых для использования в образовательном процессе

3.2.1. Печатные издания

Соколова С.В. Экономика организации/С.В.Соколова -М: Издательский центр "Академия" 2017-176с.

3.2.2. Электронные издания

<http://worldbooks.org.ua/ekonomika>. Учебники, пособия, справочники по экономике.

<http://www.economy-bases.ru/> Экономика. Учебники, учебные пособия.

<http://economics.wideworld.ru/> Экономика. Учебные пособия, учебники.

<http://enc-dic.com/economic/> Экономический словарь

Режим доступа

[6.https://znanium.com/catalog/product/944362](https://znanium.com/catalog/product/944362)

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

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

Результаты обучения	Критерии оценки	Методы оценки
умения: - оформлять первичные документы по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев;	Демонстрирует правильность оформления документов по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев;	Экспертное наблюдение и оценивание выполнения практических работ Текущий контроль в форме защиты практических работ, курсового проекта
-рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности	Демонстрирует владение методикой расчета основных технико--	

подразделения (организации);	экономических показателей деятельности подразделения (организации);	
Знания:		Оценка в рамках текущего контроля результатов выполнения самостоятельной работы, устный индивидуальный опрос, решение задач. Письменный опрос в форме тестирования, экономических диктантов, проверочных работ, защиты курсового проекта
- действующие законы и иные нормативные правовые акты, регулирующие производственно-хозяйственную деятельность;	Демонстрирует знания законов и нормативных правовых актов, регулирующих производственно-хозяйственную деятельность;	
-материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их эффективного использования;	Демонстрирует знание методик расчета трудовых и финансовых ресурсов предприятия	
-методики расчета основных технико-экономических показателей деятельности организации;	Демонстрирует знание методик расчета основных технико-экономических показателей деятельности организации	
- основы планирования, финансирования и кредитования организации	Демонстрирует знание основ планирования работы на предприятии	
- производственную и организационную структуру организации;	Демонстрирует знание построения организационной и производственной структуры предприятия	