

Приложение
к ОПОП по специальности
27.02.02 Техническое регулирование и управление качеством

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОП.07 «ЭКОНОМИКА ОРГАНИЗАЦИИ»**

СОДЕРЖАНИЕ

**1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ /
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

**2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ /
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

**3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ /
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

**4 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ
ДИСЦИПЛИНЫ / ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ЭКОНОМИКА ОРГАНИЗАЦИИ»

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ППССЗ)

в соответствии с ФГОС по специальности СПО 27.02.07 «Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям)» базовой подготовки.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании по программам подготовки, переподготовки и повышения квалификации по рабочей профессии:

13063 Контролёр станочных и слесарных работ

Рабочая программа учебной дисциплины «Экономики организации» может быть использована для повышения квалификации техников специальности 27.02.02 «Техническое регулирование и управление качеством»

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Результатом освоения программы учебной дисциплины¹ «Экономика организации» является подготовка студентов к освоению профессиональных модулей ОПОП/ ППСЗ по специальности 27.02.07 «Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям)» и овладению профессиональными и общими компетенциями:

Техник должен обладать общими компетенциями, включающими в себя способность:	
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.
ОК 06.	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 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
Техник должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими видам деятельности:	
Вид деятельности	Контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса
ПК 1.1.	Оценивать соответствие качества поступающих в организацию сырья, материалов, полуфабрикатов, комплектующих изделий техническим регламентам, стандартам (техническим условиям), условиям поставок и договоров.
ПК 1.2.	Определять техническое состояние оборудования, оснастки, инструмента, средств измерений и сроки проведения их поверки на соответствие требованиям нормативных документов и технических условий <u>(по отраслям)</u> .

ПК 1.3.	Применять методы и средства технического контроля, согласно этапам технологического процесса производства продукции (работ, услуг) (по отраслям).
ПК 1.4.	Осуществлять мониторинг соблюдения основных параметров технологических процессов на соответствие требованиям нормативных документов и технических условий.
ПК 1.5.	Оценивать качество изготовления и сборки изделий различной сложности (<u>по отраслям</u>).
ПК 1.6.	Оценивать соответствие готовой продукции, условий ее хранения и транспортировки требованиям нормативных документов и технических условий
ПК 1.7.	Осуществлять документационное сопровождение деятельности по техническому контролю качества продукции (работ, услуг)
Вид деятельности	Подготовка, оформление и учет технической документации
ПК 2.1.	Подготавливать технические документы (заключения) о соответствии качества поступающих в организацию сырья, материалов, полуфабрикатов, комплектующих изделий техническим регламентам, стандартам и техническим условиям.
ПК 2.2.	Подготавливать технические документы и соответствующие образцы продукции для предоставления в испытательные лаборатории для проведения процедуры сертификации.
ПК 2.3.	Оформлять документацию на подтверждение соответствия продукции (работ, услуг) в соответствии с установленными требованиями.
ПК 2.4.	Разрабатывать стандарты организации, технические условия для их учета при производстве, хранении, транспортировке и при утилизации продукции.
Вид деятельности	Анализ и систематизация результатов контроля качества сырья и продукции, разработка предложений по корректирующим действиям
ПК 3.1	Систематизировать данные о качестве продукции (услуг), причинах возникновения дефектов (брака).
ПК 3.2.	Анализировать причины снижения качества продукции (работ, услуг) и формировать предложения по их устранению.
ПК 3.3.	Осуществлять анализ рекламаций и претензий к качеству продукции (работ, услуг).
ПК 3.4.	Разрабатывать мероприятия по предотвращению выпуска продукции (работ, услуг), не соответствующих требованиям технических регламентов, стандартов (технических условий), утвержденным образцам (эталонам) и технической документации, условиям поставок и договоров.

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными и общими компетенциями, обучающийся в ходе освоения учебной дисциплины «Экономика организации» должен иметь умения и знания:

Результаты (освоенные ПК и ОК)	Код и наименование умений	Код и наименование знаний
ПК 1.1. – 3.4.	У1.Распознавать задачу и/или проблему в профессиональном	31. Актуальный профессиональный и социальный

<p>ОК 1 - 9</p>	<p>и/или социальном контексте и определять ресурсы и этапы решения задачи.</p> <p>У1.1. Анализировать задачу и/или проблему, выделять её составные части и определять ресурсы для её решения.</p> <p>У1.2. Составлять план действия и его реализовывать.</p> <p>У1.3. Владеть актуальными методами работы в профессиональной сфере деятельности.</p> <p>У1.4. Оценивать результат и последствия своих действий при решении профессиональных задач.</p> <p>У2. Находить и использовать современную информацию для технико-экономического обоснования деятельности организации</p> <p>У2.1. Оценивать практическую значимость результатов поиска.</p> <p>У2.2. Оформлять результаты поиска, применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач.</p> <p>У2.3. Использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач.</p> <p>У3. Рассчитывать по принятой методологии основные технико-экономические показатели деятельности подразделения предприятия (организации).</p> <p>У3.1. Рассчитывать себестоимость изготовления единицы профильной продукции подразделением предприятия.</p> <p>У3.2. Рассчитывать по принятым методикам заработную плату сотрудников подразделения предприятия на основании форм и систем оплаты труда.</p> <p>У3.3. Рассчитывать основные показатели использования основных и оборотных средств предприятия.</p> <p>У3.4. Рассчитывать показатели состояния кадров в подразделениях предприятия.</p>	<p>контекст, в котором приходится работать и жить.</p> <p>31.1. Основные положения Конституции РФ и трудового законодательства в сфере профессиональной деятельности.</p> <p>31.2. Основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте</p> <p>31.3. Основные актуальные алгоритмы и методы работы в профессиональной и смежной сфере деятельности.</p> <p>32. Действующие законодательные и нормативные акты, регулирующие производственно – техническую деятельность.</p> <p>32.2. Основные типы нормативно-технической документации, применяемой на производственном предприятии и их назначение.</p> <p>32.3. Методику оформления нормативно-технической документации, применяемой на производственном предприятии.</p> <p>32.4. Назначение и структуру бизнес – плана предприятия или его структурного подразделения</p> <p>33. Материально – технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации.</p> <p>33.1. Основные виды ресурсов отрасли и предприятия.</p> <p>33.2. Состав и номенклатура материально – технических ресурсов предприятия и показатели их применения.</p> <p>33.3. Состав и специфика трудовых ресурсов предприятия .</p> <p>33.4. Состав и условия формирования финансовых</p>
------------------------	--	---

	<p>У3.5. Рассчитывать основные показатели экономической эффективности работы подразделений предприятия.</p> <p>У3.6. Рассчитывать основные показатели производственной программы предприятия по изготовлению изделий</p> <p>У3.7. Рассчитывать длительность операционного цикла обработки детали и строить график заданного вида движения</p> <p>У4. Осуществлять разработку простейшей организационной структуры и штатного расписания для малых и средних промышленных предприятий</p> <p>У 5. Осуществлять выбор рациональной организационно-правовой формы предпринимательства в производственной сфере деятельности</p> <p>У6. Формировать смету затрат на выполнение производственной программы изготовления изделия и плановую калькуляцию на изготовление единицы продукции с учётом показателей качества.</p>	<p>ресурсов предприятия.</p> <p>34. Методики расчёта основных технико-экономических показателей деятельности промышленного предприятия.</p> <p>34.1. Основные технико – экономические показатели, определяющие эффективность деятельности предприятия</p> <p>34.2. Методику расчёта основных технико – экономических показателей деятельности предприятия</p> <p>35. Механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях;</p> <p>35.1. Понятия о цене на экономический продукт и её ролях в рыночных отношениях</p> <p>35.2. Процесс формирования цены и принципы работы механизмов ценообразования на продукцию или услуги</p> <p>35.3. Основные формы оплаты труда на производстве и условия их применения</p> <p>35.4. Основные системы оплаты труда рабочих и методики её расчёта</p> <p>36. Производственную и организационную структуру предприятия (организации).</p> <p>36.1. Основные характеристики и организационную структуру предприятия</p> <p>36.2. Характеристику и особенности предметной, технологической и смешанной производственных структур предприятия.</p> <p>36.3. Характеристику и особенности организации единичного, серийного и массового производства.</p> <p>36.4. Методику формирования организационной структуры и штатного расписания предприятия</p>
--	---	---

	<p>36.5. Основные типы организации производства</p> <p>36.6. Основные понятия о предприятии как объекте управления</p> <p>37. Основные аспекты предпринимательской деятельности.</p> <p>37.1. Определение и классификацию видов предпринимательской деятельности</p> <p>37.2. Условия и элементы процесса предпринимательства;</p> <p>37.3. Основные организационно – правовые и организационно – экономические формы предпринимательства;</p> <p>37.4. Бизнес-планирование при организации предпринимательской деятельности</p> <p>37.5. Основы организации маркетинговой деятельности на предприятии</p> <p>38. Основные термины и составляющие рыночной экономики.</p> <p>39. Методику формирования сметы затрат на выполнение производственной программы изготовления изделия и плановой калькуляции на изготовление единицы продукции</p>
--	---

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Структура учебной дисциплины «ЭКОНОМИКА ОРГАНИЗАЦИИ»

Коды профессиональных и общих компетенций ²	Наименования учебной дисциплины / разделов профессионального модуля	Всего часов	в т. ч. вариативных часов	Объем времени, отведенный на освоение учебной дисциплины / междисциплинарного курса (курсов)					Практика ³	
				Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося			Самостоятельная работа обучающегося		Учебная, часов	Произв. (по профилю специальности), часов
				Всего, часов	в т.ч. лабораторные работы и практические занятия, часов	Лекции, уроки	Всего, часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов		
1	2	3	5	6	7	8	9	10	11	12
ПК 1.1. – ПК 3.4. ОК 01 - ОК 09	Экономика организации	48	48	48	18	30	-	-	-	-
	Всего:	48	48	48	18	-	-	-	-	-

3.2. Содержание обучения по учебной дисциплине «ЭКОНОМИКА ОРГАНИЗАЦИИ»

Наименование МДК, разделов и тем	Содержание учебного материала	Лабораторные, практические и контрольные работы	Обязательная учебная нагрузка (час)		Самостоятельная работа	Умения, знания		Информационно- техническое обеспечение		Формы и виды контроля
			Теоретические	Лабораторно- практические		У ⁴	З	Информационные источники ⁵	Средства обучения ⁶	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Отрасль и организация в условиях рынка			8	2						
Тема 1.1.	Развитие отрасли и промышленных предприятий в условиях рыночной экономики. Народно – хозяйственный комплекс России. Сферы и основные отрасли экономики. Межотраслевые комплексы. Роль и значение машиностроения и перспективы его развития. Формы		2	-		У1.2; У1.3;	З1.1.; З1.2.; З2.1; З8.	1.1., 1.2.; 2.1.	1.1.- 1.9.	Опрос, контрольная работа

	<p>организации производства. Материально – техническая база отрасли. Экономические ресурсы отрасли. Материально – технические и экономические ресурсы предприятий. Основные типы нормативно-технической документации, применяемой на производственном предприятии</p>									
Тема 1.2.	<p>Предпринимательская деятельность в отрасли. Формы и виды предпринимательства. Понятие о предпринимательской деятельности. Классификация предпринимательства. Условия и элементы процесса предпринимательства. Организационно – правовые и организационно – экономические формы предпринимательской деятельности.</p>	<p>Практическая работа 1.О «Выбор наиболее рациональной организационно – правовой формы предпринимательства в сфере производства продукции»</p>	4	2	-	У1.2; У1.3; У2.2; У5.	32.3; 37.1 – 37.3; 38.	1.1., 1.2.; 1.3; 2.1	1.1.- 1.9.	Опрос, контрольная работа. Проверка выполнения практической работы 1.О
Тема 1.3.	<p>Организация (предприятие) как система и объект управления. Понятие об организации, предприятии и учреждении. Организация (предприятие) как система и её составляющие.</p>		2			У1.1; У1.2; У1.3;	36.5., 36.6. 38.	1.1., 1.2.; 2.1.	1.1.- 1.9.	Опрос, контрольная работа.

	Классификация организаций. Предприятие как организационная система.. Бизнес-план организации (предприятия) и его структура.									
Раздел 2. Организация производства и структура предприятия			6	6						
Тема 2.1.	Предприятие (организация) как субъект хозяйственной деятельности. Организационная структура предприятия. Определение, основные признаки и механизм функционирования предприятия. Цехи и их классификация. Участки, отделы и службы предприятия. Учредительные документы. Структура управления организацией (предприятием) и её виды. Основные экономические характеристики машиностроительных предприятий.	Практическая работа 2.0 Формирование организационной структуры и штатного расписания малого промышленного предприятия	2	2		У1.2; У1.3; У2.2; У3.6; У4	36.1, - 36.4. 38.	1.1., 1.2.; 1.3; 2.1	1.1.- 1.9.	Опрос, контрольная работа.

<p>Тема 2.2.</p>	<p>Понятие о производстве и производственной структуре предприятия. Производственная программа и типы организации производства. Понятие о производственной деятельности на предприятии, её цели и задачи. Производственная структура предприятия и её виды. Элементы производственной структуры. Предметная, технологическая и смешанная структуры производства, их преимущества и недостатки. Понятие об организации производства на предприятии. Единичное, серийное, массовое производство и их особенности. Технико-экономическая характеристика различных типов организации</p>	<p>Практическая работа 3.О Расчёт основных показателей производственной программы предприятия по изготовлению заданных изделий</p>	<p>4</p>	<p>2</p>		<p>У1.2; У1.3; У2.2; У3.6.</p>	<p>36.2., 36.3., 36.5; 38.</p>	<p>1.1., 1.2.; 1.3; 2.1</p>	<p>1.1.- 1.9.</p>	<p>Опрос, контрольная работа или тест. Проверка выполнения практической работы 3.О, 4.О</p>
-------------------------	---	--	----------	----------	--	--	--	---	-----------------------	--

	<p>производства. Производственная программа предприятия и её основные показатели. Организация производства во времени и пространстве. Производственный и технологический циклы изготовления изделий (выполнения работ)</p>	<p>Практическая работа 4.О Расчёт длительности операционного цикла обработки детали и построение графика заданного вида движения</p>		2		У1.2; У1.3; У2.2; У3.7	36.2., 36.3., 36.5.	1.1., 1.2.; 1.3; 2.1	1.1.- 1.9.	
Раздел 3. Экономические ресурсы предприятия (организации)			10	6						
Тема 3.1.	<p>Основные производственные фонды и их амортизация. Мощности предприятия. Средства производства и производственные фонды предприятий. Основные производственные фонды и их состав. Физический и моральный износ основных производственных фондов. Амортизация. Норма и сумма амортизации. Понятие о производственной мощности предприятия. Виды производственных мощностей. Простое и расширенное воспроизводство. Показатели использования производственных фондов и мощностей и их расчёт.</p>	<p>Практическая работа 5.О «Расчёт амортизационных отчислений на воспроизводство основных производственных фондов предприятия по заданным данным»</p>	4	2	-	У1.2; У1.3; У2.2; У3.3.	33.1; 33.2; 34.2; 38.	1.1., 1.2.; 1.3; 2.1	1.1.- 1.9.	Опрос, контрольная работа или тест. Проверка выполнения практической работы 5.О
Тема 3.2.	Оборотные средства		2	-		У1.2;	33.1;	1.1.,	1.1.-	Опрос,

	<p>предприятия и их основные показатели. Определение оборотных средств, оборотных производственных фондов и фондов обращения предприятий. Структура оборотных средств. Кругооборот оборотных средств. Показатели эффективного использования оборотных средств.</p>					У1.3; У2.2; У3.3.	32.2; 38.	1.2.; 2.1.	1.9.	контрольная работа или тест.
Тема 3.3.	<p>Трудовые ресурсы и их организация. Техническое нормирование труда. Производственный потенциал предприятия. Структура кадров. Планирование численности и состава персонала. Основные показатели состояния кадров предприятия. Производительность труда. Классификация и характеристика показателей производительности труда. Организация труда коллектива. Понятие о нормировании труда Основные методы нормирования труда на машиностроительных предприятиях их характеристика.</p>	<p>Практическая работа 6.О Определение основных критериев отбора и продвижения кадров и расчёт показателей состояния кадров на предприятии</p>	2	2		У1.2; У1.3; У2.2; У3.4.	32.3; 33.1; 33.3; 38.	1.1., 1.2.; 1.3; 2.1	1.1.- 1.9.	<p>Опрос, контрольная работа или тест. Проверка выполнения практической работы 6.О</p>

Тема 3.4.	Организация оплаты труда на предприятии. Формы и системы оплаты труда. Материальное стимулирование труда. Сущность заработной платы за труд, формы её начисления. Формы и системы оплаты труда работников и их характеристика. Тарифная и бестарифная оплата труда. Надбавки и доплаты за эффективный труд.	Практическая работа №7.О «Расчёт заработной платы рабочих предприятия на основании принятых форм и систем оплаты труда»	2	2	-	У1.2; У1.3; У2.2; У3.2.	32.2; 32.3.; 33.1; 35.2; 33.4.	1.1., 1.2.; 1.3; 2.1	1.1.- 1.9.	Опрос, контрольная работа или тест. Проверка выполнения практической работы 7.О
Раздел 4. Основные технико-экономические показатели деятельности предприятия.			6	4						
Тема 4.1.	Себестоимость экономического продукта. Виды затрат и их классификация. Понятие о себестоимости продукции, работ или услуг. Виды себестоимости изготовления экономического продукта и их характеристика. Состав и классификация затрат по экономическим элементам и статьям сметы или плановой калькуляции затрат. Особенности распределения затрат на изготовление продукции или выполнения работ в отрасли. Факторы и пути снижения себестоимости	Практическая работа 8.О «Формирование плановой калькуляции или сметы затрат на экономический продукт»	2	2	-	У1.2; У1.3; У2.2; У3.1.	32.1. 32.2., 32.3., 35.1; 35.2; 38	1.1., 1.2.; 1.3; 2.1	1.1.- 1.9.	Опрос, тестирование. Проверка выполнения практической работы 8.О

	экономического продукта.									
Тема 4.2.	<p>Экономическая эффективность, другие технико – экономические показатели работы предприятия и методы их расчёта. Ценообразование на продукцию, работы или услуги. Понятие о экономическом эффекте и экономической эффективности. Основные технико-экономические показатели предприятия. Выручка от реализации продукции. Прибыль и её виды. Рентабельность производства и рентабельность продукции. Показатели экономической эффективности производства. Основные методы расчёта показателей абсолютной и сравнительной экономической эффективности, других технико – экономических показателей работы предприятия.</p>	<p>Практическая работа 9.0 «Расчёт основных показателей экономической эффективности деятельности предприятия»</p>	4	2		У1.2; У1.3; У2.2; У3.5.	33.1., 33.2; 34.1; 35.2; 38.	1.1., 1.2.; 1.3; 2.1.	1.1.- 1.9.	<p>Опрос. Тестирование Проверка выполнения практической работы 9.0</p>
ИТОГО		48	30	18	-	-				
Промежуточная аттестация										Дифференцированный зачёт

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ / ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация рабочей программы учебной дисциплины/профессионального модуля предполагает наличие учебного кабинета экономических дисциплин

Оборудование учебного кабинета и рабочих мест кабинета

1. Кабинет экономических дисциплин:

- 1.1. Столы учебные -15
- 1.2. Стол преподавателя – 1
- 1.3. Стол для ПК – 1
- 1.4. Доска белая для работы с маркерами - 1
- 1.5. Стеллаж для раздаточного материала и методических пособий - 1.
- 1.6. Персональный компьютер – 1
- 1.7. Видиопроектор (бимер) -1
- 1.8. Звуковые колонки – 2
- 1.9. Экран - 1

4.2. Информационное обеспечение обучения⁷

1. Основные источники:

- 1.1. Основы экономики организации: Учебник и практикум для СПО. / под ред. Л.А. Чалдаевой, А.В.Шароновой – 2-е изд. перераб. и дол. – М.: ИД ЮРАЙТ , 2020. (ЭБС ЮРАЙТ) .
- 1.2. Экономика организации (предприятия). Учебник и практикум для СПО. / под ред. А.В. Кольшикина, С.А.Смирнова. – М.: ИД ЮРАЙТ , 2020. (ЭБС ЮРАЙТ)
- 1.3. Методические указания по выполнению практических работ студентами: Учебное пособие, / Яковлев В.И. 2023. ЭУМК.

2. Дополнительные источники:

- 2.1. Экономика организации (предприятия): Учебник. СПО / Грибов В.Д. -М.:КНОРУС, (ЭБС ВООК).

4.3. Общие требования к организации образовательного процесса

Перед изучением учебной дисциплины обучающиеся изучают следующие учебные дисциплины:

ОУД.05 «Обществознание»

ОГ В.01. «Введение в проектно-исследовательскую деятельность»

ПД 02 «Математика»

4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Требования к квалификации педагогических (инженерно-педагогических) кадров, обеспечивающих обучение по учебной дисциплине «Экономика организации»:

- наличие высшего образования, соответствующего профилю учебной дисциплины- опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы;
 - преподаватели должны проходить стажировку в профильных⁸ организациях не реже 1 раза в 3 года.
-