

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

СТАНДАРТИЗАЦИЯ, МЕТРОЛОГИЯ И ПОДТВЕРЖДЕНИЕ СООТВЕТСТВИЯ

(название дисциплины)

Для СПО. Направление 20.02.04 Пожарная безопасность

(код направления (специальности) подготовки)

8 семестр

(семестр)

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью изучения дисциплины является формирование необходимого объема знаний, умений и навыков, связанных с экономическими аспектами метрологического обеспечения производства, качества и изучением методов оценки экономической эффективности затрат на качество, работ по стандартизации, подтверждения соответствия продукции и сертификации систем менеджмента качества, мероприятий по совершенствованию метрологического обеспечения производства.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ППСС 3

Дисциплина относится к профессиональному циклу (базовая часть).

Приобретенные студентами знания будут непосредственно использованы при изучении специальных дисциплин, в курсовом и дипломном проектировании, а также в дальнейшей практической деятельности после окончания колледжа.

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Результатом освоения профессионального модуля является овладение обучающимся видом профессиональной деятельности «Пожарная безопасность», в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 1.1.	Организовывать несение службы и выезд по тревоге караула пожарной части.
ПК 1.2.	Изучать пожары и разрабатывать документы предварительного планирования действий пожарных подразделений.
ПК 1.3.	Проводить подготовку личного состава к действиям по тушению пожаров.
ПК 1.4.	Организовывать действия по тушению пожаров.
ПК 2.1.	Осуществлять проверки противопожарного состояния промышленных, сельскохозяйственных объектов, зданий и сооружений различного назначения.
ПК 2.2.	Разрабатывать мероприятия, обеспечивающие пожарную безопасность зданий, сооружений, технологических установок и производств.
ПК 2.3.	Проводить правоприменительную деятельность по делам о пожарах, нарушениях и по пресечению нарушений требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений.
ПК 2.4.	Организовывать делопроизводство при осуществлении государственного пожарного надзора.
ПК 3.1.	Организовывать регламентное обслуживание пожарно-технического вооружения, аварийно – спасательного оборудования и техники.
ПК 3.2.	Организовывать ремонт технических средств.

ПК 3.3.	Организовывать консервацию и хранение технических и автотранспортных средств.
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать способы, контролировать и оценивать решение профессиональных задач.
ОК 3.	Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях.
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 в команде, обеспечивать ее сплочение эффективно общаться с коллегами, руководством, людьми, находящимися в зонах пожара.
ОК 7.	Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий.
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 9.	Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности.
ОК 10.	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).

В результате изучения дисциплины студент должен:

уметь:

- применять требования нормативных документов к основным видам продукции (услуг) и процессов;
- оформлять технологическую и техническую документацию в соответствии с действующей нормативной базой;
- использовать в профессиональной деятельности документацию систем качества;
- приводить несистемные величины измерений в соответствие с действующими стандартами и международной системой единиц СИ.

знать:

- основные понятия метрологии;
- задачи стандартизации, ее экономическую эффективность;
- формы подтверждения качества;
- терминологию и единицы величин в соответствии с действующими стандартами и международной системой единиц СИ

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

- Тема 1. Стандартизации.
- Тема 2. Подтверждение соответствия.
- Тема 3. Метрология.

5. ВИД АТТЕСТАЦИИ

Дифференцированный зачет

6. КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ НА ОСВОЕНИЕ ПРОГРАММЫ РАБОЧЕЙ ДИСЦИПЛИНЫ

максимальной учебной нагрузки обучающегося **74 часов**, в том числе:
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося **52 часа**;
самостоятельной работы обучающегося **22 часа**.

Составитель: доцент
должность

Эйдельман Г.И.
ФИО


подпись


Заведующий кафедрой УКТР
название кафедры

Орлов Ю.А.
ФИО


подпись

Председатель УМК колледж ВлГУ
название подразделения

Корогодов Ю.Д.



Директор колледж ВлГУ
название подразделения

Корогодов Ю.Д.
ФИО


подпись

Дата: 29-08-16

Печать колледжа

