

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования

«УФИМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АВИАЦИОННЫЙ  
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Кафедра «Оборудование и технология сварочного производства»

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ  
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

«ВВЕДЕНИЕ В ПРОФЕССИОНАЛЬНУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ»

Направление подготовки

15.03.01 «Машиностроение»

Направленность подготовки

«Оборудование и технология сварочного производства»

Квалификация (степень) выпускника

бакалавр

Форма обучения

очная

Уфа 2015

Исполнитель: доцент  Никифоров Р.В.  
Должность Фамилия И. О.

Заведующий кафедрой:  Атрошенко В.В.  
Фамилия И.О.

## Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Введение в профессиональную деятельность» является факультативной дисциплиной учебного плана.

Рабочая программа составлена с учетом Федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования по направлению подготовки бакалавра 15.03.01 Машиностроение, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от "3" сентября 2015 г. № 957.

**Целью освоения дисциплины является:** формирование у студентов понимания основных направлений будущей профессиональной деятельности в области сварочного производства и необходимость самообразования в условиях интенсивного технического развития машиностроения.

### Задачи:

1. Изучить основные направления будущей профессиональной деятельности в области сварочного производства
2. Выработать умение отбирать информацию по вопросам будущей профессиональной деятельности в области сварочного производства

### Перечень результатов обучения

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций.

#### Планируемые результаты обучения по дисциплине

№	Формируемые компетенции	Код	Знать	Уметь	Владеть
1	способность к систематическому изучению научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта по соответствующему профилю подготовки	ПК-1	основные направления и основные методы информационного обеспечения будущей профессиональной деятельности в области сварочного производства	отбирать информацию по вопросам будущей профессиональной деятельности в области сварочного производства	навыками начального уровня по изучению научно-технической информации в области сварочного производства

## Содержание разделов дисциплины

№	Наименование и содержание разделов
1	<b>Сварочное производство в машиностроении и других отраслях промышленности и строительства</b> Наиболее распространенные сварные конструкции в машиностроении и других отраслях промышленности и строительства и основные тенденции развития сварочного производства в мире. Информационный поиск сведений в области сварочного производства

## Содержание и структура дисциплины (модуля)

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы (36 часов).

### Трудоемкость дисциплины по видам работ

Вид работы	Трудоемкость, час.
	4 семестр
Лекции (Л)	2
Практические занятия (ПЗ)	8
Лабораторные работы (ЛР)	
КСР	1
Курсовая проект работа (КР)	
Расчетно - графическая работа (РГР)	
Самостоятельная работа (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий, подготовка к лабораторным и практическим занятиям, коллоквиумам, рубежному контролю и т.д.)	25
Подготовка и сдача экзамена	
Подготовка и сдача зачета	9
Вид итогового контроля (зачет, экзамен)	зачет

Подробное содержание дисциплины, структура учебных занятий, трудоемкость изучения дисциплины, входные и исходящие компетенции, уровень освоения, определяемый этапом формирования компетенций, учебно-методическое, информационное, материально-техническое обеспечение учебного процесса изложены в рабочей программе дисциплины.