АННОТАЦИЯ

рабочей программы учебной дисциплины «Информационные технологии в профессиональной деятельности» по специальности 15.02.15 Технология металлообрабатывающего производства

Базовой подготовки Квалификация техник-технолог Форма обучения – очная

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «Информационные технологии в профессиональной деятельности»

1.2. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Учебная дисциплина «Информационные технологии в профессиональной деятельности» является обязательной частью естественнонаучного цикла основной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности 15.02.15 Технология металлообрабатывающего производства.

Учебная дисциплина «Информационные технологии в профессиональной деятельности» наряду с другими учебными дисциплинами обеспечивает формирование общих и профессиональных компетенций для дальнейшего освоения профессиональных модулей.

1.3. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

Код ПК,	Умения	Знания		
ОК				
OK 02	- выполнять расчеты с использованием	- базовые системные программные		
OK 03	прикладных компьютерных программ;	продукты и пакеты прикладных		
OK 04	- использовать сеть Интернет и ее	программ;		
OK 05	возможности для организации	- основные положения и принципы		
OK 09	оперативного обмена информацией;	построения системы обработки и		
ПК 1.4	- использовать технологии сбора,	передачи информации;		
ПК 1.5	размещения, хранения, накопления,	- устройство компьютерных сетей и		
ПК 3.2	преобразования и передачи данных в	сетевых технологий обработки и		
ЛР 1	профессионально ориентированных	передачи информации;		
ЛР 6	информационных системах;	- методы и приемы обеспечения		
ЛР 10	- обрабатывать и анализировать	информационной безопасности;		
	информацию с применением	- методы и средства сбора, обработки,		
	программных средств и	хранения, передачи и накопления		
	вычислительной техники;	информации;		
	- получать информацию в локальных и	- общий состав и структуру		
	глобальных компьютерных сетях;	персональных электронно-		
	- применять графические редакторы для	вычислительных машин (ЭВМ) и		
	создания и редактирования	вычислительных систем;		
	изображений;	- основные принципы, методы и		
	- применять компьютерные программы	свойства информационных и		
	для поиска информации, составления и	телекоммуникационных технологий,		
	оформления документов и презентаций	их эффективность		

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов			
Объем образовательной программы	72			
в том числе, в форме практической подготовки	60			
в том числе:				
теоретическое обучение	10			
лабораторные работы	Не предусмотрено			
практические занятия	60			
курсовая работа (проект) (если предусмотрено для специальности)	Не предусмотрено			
контрольная работа	Не предусмотрено			
Самостоятельная работа	Не предусмотрено			
Промежуточная аттестация Дифференцированный зачет	2			