Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.В.ОД.4. Охрана труда
направление подготовки 44. 03.03 Профессиональное обучение (по отраслям)
(профиль «Машиностроение и материалообработка»)

Дисциплина Б1.В.ОД.4. Охрана труда изучается в 2 семестре. Предусмотрены лекционные и семинарские занятия. Отчетность по результатам освоения дисциплины – зачет.

Цель освоения дисциплины – теоретическая и практическая профессиональная подготовка бакалавров, направленная на: формирование необходимых знаний, навыков и умений безопасного труда в производственных и бытовых условиях, профилактики травматизма и обеспечении благоприятных условий деятельности.

Место дисциплины в структуре образовательной программы.

Дисциплина «Охрана труда» относится к обязательным дисциплинам вариативной части Блока 1 Дисциплины (модули) (Б1.В.ОД.4).

Содержание дисциплины «Охрана труда» опирается на содержание школьного курса Безопасность жизнедеятельности.

Содержание дисциплины «Охрана труда» выступает опорой для освоения содержания дисциплин «Электротехника» (Б1.В.ОД.9), «Технология машиностроения» (Б1.В.ОД.13), «Практикум по токарной обработке материалов» (Б1.В.ОД.16), а также для прохождения Технологической практики (Б2.П.3).

Планируемые результаты освоения образовательной программы			
Код компетенции	**Наименование компетенции**	**Структурные элементы компетенции**	**Результаты обучения по дисциплине**
ПК-33	готовность к повышению производительности труда и качества продукции, экономии ресурсов и безопасности	**З1 (ПК-33)**: основы организации труда, производительности и охраны труда	*знать:* – понятие и законы естественнонаучных и экономических дисциплин; - понятия метрологии и стандартизации; - требования охраны труда; - технологические процессы обработки конструкционных материалов и изготовления деталей машин; - передовые отраслевые технологии (требования и правила использования различного оборудования, инструмента, приспособлений);
ПК-35	готовность к организации и обслуживанию рабочего места в соответствии с современными требованиями эргономики	**З1 (ПК-35):** требования к организации и обслуживанию рабочего места и образовательно-производственной среды	*знать:* - требования к организации и обслуживанию рабочего места и образовательно-производственной среды;

			уметь: – применять знания естественнонаучных, экономических, общетехнических и отраслевых дисциплин для решения профессиональных задач; - организовывать собственную деятельность;
			владеть: - знаниями особенностей организации труда и рабочего места; - основами эргономики; - педагогическими, санитарно-гигиеническими, эргономическими, эстетическими, психологическими и специальными требованиями к учебно-производственной мастерской; - требованиями охраны труда в учебно-производственной мастерской.

Разделы дисциплины включают:

1. Идентификация и воздействие на человека негативных факторов производственной среды.
2. Защита человека от вредных и опасных производственных факторов.
3. Обеспечение комфортных условий для трудовой деятельности
4. Психофизиологические и эргономические основы безопасности труда.
5. Управление безопасностью труда.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы.

Составитель – к.п.н., доцент кафедры профессионально-технологического образования Осипов В.А.