

АННОТАЦИЯ рабочей программы дисциплины Б1. О.18.01 ОСНОВЫ СОВРЕМЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА

Направление подготовки/специальность 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки). Направленность (профиль) «Технологическое образование, Физика»

Объем трудоемкости: 3 зачетные единицы

Цель освоения дисциплины:

Формирование у студентов знаний об основах промышленного производства, отраслях производства и современных технологиях, повышение их технологической культуры и как результат – углубление профессиональных и специальных компетенций, обеспечивающих эффективное преподавание в общеобразовательной школе соответствующих разделов программы предметной области «Технология» и решение практических задач в области профессионального самоопределения учащихся

Задачи дисциплины.

- формирование системы знаний и умений, связанных с защитой от производственных рисков в процессе техногенной деятельности человека и в учебном процессе;

- ознакомление учащихся со структурой народного хозяйства и промышленности России, с основными промышленными комплексами и технологиями производства материалов, энергии, машин и механизмов;

- стимулирование самостоятельной работы по формированию необходимых компетенций и непрерывному профессиональному самообразованию в области основ промышленного производства, производственной санитарии, техники безопасности на производстве и в школе

Место дисциплины в структуре ООП ВО Дисциплина «Б1.О.18.01 ОСНОВЫ СОВРЕМЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА» относится к обязательной части Блока 1 " Модуля "Основы современных знаний по профилю «Технология»" учебного плана.

Требования к уровню освоения дисциплины:

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций: ПК-2; ПК-1

Основные разделы дисциплины:

Раздел 1 «Основные сведения о структуре хозяйства и промышленности в России». Раздел 2 «Типы производства, типы планировок производства. Принципы организации производственных процессов». Раздел 3 «Управление персоналом на промышленном предприятии». Раздел 4 «Организация и планирование производства». Раздел 5 «Основы законодательства по охране труда.».

Курсовые работы: не предусмотрена

Форма проведения аттестации по дисциплине: экзамен

Автор кандидат педагогических наук, доцент О.В. Гребенников