

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины

«Экономический анализ производства строительных материалов»

Направление подготовки 22.03.01 Материаловедение и технологии материалов

Профиль Экспертиза качества строительных материалов

Квалификация выпускника бакалавр

Нормативный период обучения 4 года

Форма обучения очная

Год начала подготовки 2021

Цель изучения дисциплины:

Обучение теории и методам экономического анализа производства, методам осуществления финансовой и хозяйственной деятельности промышленного предприятия, расчету технико-экономических показателей работы предприятия, приемам определения потребностей в материальных и трудовых ресурсах, расчету и анализу показателей эффективности процессов и финансово-хозяйственной деятельности предприятия

Задачи изучения дисциплины:

- изучение особенностей основных производственных фондов предприятия, показателей их воспроизводства и стоимостной оценки, а также влияния степени использования основных фондов на показатели эффективности производства;
- изучение состава и источников образования оборотных средств, овладение методикой расчета величины оборотных средств промышленного предприятия;
- изучение факторов роста производительности труда, современных форм и систем оплаты труда на предприятиях отрасли;
- изучение принципов и методики расчета себестоимости продукции, прибыли и рентабельности производства, основ ценообразования и налогообложения промышленных предприятий;
- изучение показателей и методов расчета экономической эффективности инвестиций, источников финансирования технического перевооружения, реконструкции, расширения действующих и строительства новых предприятий отрасли;
- изучение методологических подходов и методики экономического анализа производственной деятельности;
- изучение, сущности и типов факторного анализа, способов обработки информации и измерения влияния факторов;
- изучение особенностей и методики проведения анализа затрат и результатов деятельности организации, эффективности использования ресурсов;
- изучение критериев и методов анализа финансовой, инвестиционной и инновационной деятельности организации.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-14 - Способен использовать на производстве знания о традиционных и новых технологических процессах и операциях, нормативных и методических материалах о технологической подготовке производства, качестве продукции с элементами технико-экономического анализа

Общая трудоемкость дисциплины: 6 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Экзамен