

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Экономика и правовые нормы»

Направление подготовки 15.03.01 – Машиностроение

Профиль Технологии, оборудование и автоматизация
машиностроительных производств

Квалификация выпускника Бакалавр

Нормативный период обучения - / 4 г. и 11 м.

Форма обучения - / Заочная

Год начала подготовки 2021 г.

Цели дисциплины

- овладение организационно-экономическими знаниями, позволяющими проводить оценку подготовки производства при внедрении новых технологий в ходе подготовки к выпуску новых изделий, а также влияние технико-экономических показателей на стадиях проектирования и производства новой продукции на экономическую эффективность производственной системы в целом.

Задачи освоения дисциплины

- приобретение знаний в области экономики, организации и управления машиностроительным производством;

- изучение структуры цикла создания и освоения новых или модернизированных изделий (продукции), методологических материалов, организационных форм и технологических основ управления производством, а также всех ресурсов, обеспечивающих эффективность производства;

- теоретическое и практическое освоение методов технико-экономического и функционально-стоимостного анализа эффективности проектных решений, обоснование научных, конструкторских, технологических и организационных решений;

- использование математических методов и моделей для решения задач организации и управления производством.

Перечень формируемых компетенций: ОК-3.

ОК-3 – Способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности.

Общая трудоемкость дисциплины ЗЕТ: 4.

Форма итогового контроля по дисциплине: зачет с оценкой.