

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Емельянов Сергей Геннадьевич

Должность: ректор

Дата подписания: 31.12.2020 15:36:14

Уникальный программный ключ:

9ba7d3e34c012eba476ffd2d064cf2781953be730df2374d16f3c0ce536f0fc6

Аннотация к рабочей программе

дисциплины «Стандартизация и управление качеством продукции»

Цель преподавания дисциплины

Цель дисциплины изучения дисциплины является формирование знаний по вопросам стандартизации и качества машиностроительной продукции.

Задачи изучения дисциплины

Подготовка к решению задач - развитие производства товаров и услуг на базе современных методов управления и контроля деятельности предприятий и организаций, информационных технологий, стандартов, методов общего управления качеством, охраны окружающей среды и перспективных инновационных технологий.

Компетенции, формируемые в результате освоения учебной дисциплины

ОПК-2 - способность формулировать в нормированных документах (программа исследований и разработок, техническое задание, календарный план) нечетко поставленную научно-техническую задачу

ПК-5 - способность обоснования, разработки и оптимизации управленческих решений в объектах профессиональной деятельности с учетом протекающих в них процессов и окружающей среды;

ПК-6 - способностью к выявлению и решению проблем воздействия стандартизации на ускорение научно-технического прогресса, повышение безопасности и конкурентоспособности продукции и услуг, результативности технологических систем производства, на совершенствование систем управления качеством продукции.

Разделы дисциплины

1. Философия качества
2. Квалиметрия и управление качеством
3. Метрология и управление качеством
4. Стандартизация и управление качеством