

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ «Химия»

по основной профессиональной образовательной программе по направлению
подготовки

15.03.05 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных
производств» (уровень бакалавриата)

В соответствии с учебным планом 2020 года набора

Направленность (профиль): Технологии, оборудование и автоматизация
машиностроительных производств

Объем дисциплины – 3 з.е. (108 часов)

Форма промежуточной аттестации – Зачет.

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать
следующими компетенциями:**

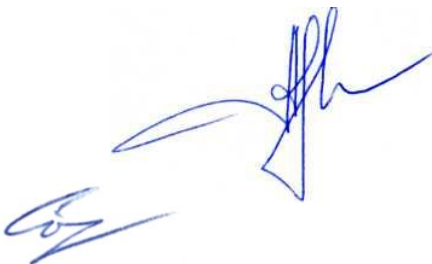
- ОК-5: способность к самоорганизации и самообразованию;
- ПК-13: способность проводить эксперименты по заданным методикам, обрабатывать и анализировать результаты, описывать выполнение научных исследований, готовить данные для составления научных обзоров и публикаций.

Содержание дисциплины:

Дисциплина «Химия» включает в себя следующие разделы:

1. Общие закономерности химических процессов
2. Строение вещества
3. Растворы и другие дисперсные системы
4. Электрохимические процессы

Разработал:
доцент
кафедры ЭЭ



Н.Н. Аветисян

Проверил:
И.о. декана ТФ

А.В. Сорокин