

Аннотация к рабочей программе дисциплины

ЕН 04 Химия

код, наименование дисциплины

специальности СПО 15.02.15 Технология металлообрабатывающего производства

код, наименование ОП

для групп приема 2019 года, очная форма обучения

год начала обучения

очная, заочная

1. Цель освоения дисциплины – формирование у обучающихся общих и профессиональных компетенций

2. Результаты обучения по дисциплине (приобретаемые компетенции):

Код компетенции	Расшифровка компетенции
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.
ОК 02.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
ПК 1.2	Осуществлять сбор, систематизацию и анализ информации для выбора оптимальных технологических решений, в том числе альтернативных в соответствии с принятым процессом выполнения своей работы по изготовлению деталей.
ПК 5.4	Контролировать соблюдение персоналом основных требований охраны труда при реализации технологического процесса, в соответствии с производственными задачами.

3. Трудоемкость дисциплины

Объем дисциплины, час.	Объем работы с преподавателем, час.	Объем СРС, час.	Промежуточная аттестация, час.
54	36	12	6

4. Содержание дисциплины

1. Основные классы неорганических соединений. Растворы электролитов и неэлектролитов
2. Окислительно-восстановительные реакции
3. Основы электрохимии.

5. Форма промежуточной аттестации

Форма контроля	Семестр изучения
экзамен	2

Разработал: *ст.преподаватель каф. ХТ*

должность

Проверил: *зав. каф. ХТ*

директор ИнБиоХим

должность

О.И. Рубан

И.О. Фамилия

В.В. Коньшин

А.А. Беушев

И.О. Фамилия

