

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Пономарева Светлана Викторовна  
Должность: Проректор по УР и НО  
Дата подписания: 29.09.2023 13:10:25  
Уникальный программный ключ:  
bb52f959411e64617366ef2977b97e87139b1a2d

## Аннотация

### дисциплины ДУП.01 Черчение

#### ~~Место учебного предмета~~ в структуре образовательной программы

Учебная дисциплина ДУП.01 Черчение является дополнительной частью общеобразовательного цикла ОПОП-П в соответствии с ФГОС СПО по специальности 24.02.01 Производство летательных аппаратов

#### **Цели и задачи учебного предмета - требования к результату освоение учебного предмета:**

##### **Личностных:**

законы, методы, приемы проекционного черчения;  
правила выполнения и чтения конструкторской и технологической документации;  
правила оформления чертежей, геометрические построения и правила вычерчивания технических деталей;  
способы графического представления технологического оборудования и выполнения технологических схем;  
требования стандартов Единой системы конструкторской документации (далее - ЕСКД) и Единой системы технологической документации (далее - ЕСТД) к оформлению и составлению чертежей и схем

##### **Метапредметных:**

выполнять графические изображения технологического оборудования и технологических схем в т.ч. с применением систем автоматизированного проектирования;  
выполнять комплексные чертежи геометрических тел и проекции точек, лежащих на их поверхности вручную и с применением систем автоматизированного проектирования;  
выполнять чертежи технических деталей вручную и с применением систем автоматизированного проектирования;  
читать чертежи и требования к деталям согласно их служебного назначения  
читать чертежи и схемы;  
оформлять технологическую и конструкторскую документацию в соответствии с технической документацией.

##### **Предметных:**

навыками применения конструкторской документации для проектирования технологических процессов изготовления деталей

**Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины: в соответствии с учебным планом.**