

Зав.каб.№302 Никифоров Д.В.

ИНЖЕНЕРНАЯ ГРАФИКА

ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ КАБИНЕТА

1. Создать условия для успешного обучения студентов.
2. Делать все возможное для оснащения кабинета методическими пособиями, инструкционными картами, наглядными пособиями, оказывать помощь студентам в учебном процессе.
3. Организовывать внеклассную работу студентов.
4. Вырабатывать навыки использования полученных знаний в практической деятельности.
5. Развивать интерес к дисциплине.
6. Организовать работу кружка и проведение внеклассных мероприятий со студентами.

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО УЧЕБНОМУ КАБИНЕТУ ИНЖЕНЕРНАЯ ГРАФИКА

- ✘ Перечень материально-технических ценностей;
- ✘ инструкция по охране труда;
- ✘ контрольный лист инструктажа обучающихся по технике безопасности;
- ✘ журнал регистраций консультаций;
- ✘ журнал учета стендов;
- ✘ журнал регистрации временной выдачи материально-технических ценностей студентам, преподавателям, сотрудникам.

ОСНАЩЕНИЕ КАБИНЕТА

-посадочные места(по количеству обучающихся)- 13 парт;

-стол учительский – 1 шт.;

-стул учительский – 1 шт;

- стенд «Графические работы»

Наглядные учебные пособия:

1.Уравнение углов теодолитного хода по способу профессора Попова

2.Сгущение планового обоснования

3.Почвенная карта

4.Разбивочный чертеж

5.Изображения шпоночных и зубчатых соединений

6.Изображения и обозначения резьбы на чертежах

7.Изображения упрощенных и условных крепежных деталей

8.Условные обозначения швов сварных соединений

9.Условные обозначения зубчатых колес и червяков

10.Условные обозначения пружин на сборочных чертежах

11.Условные графические изображения материалов

- геометрические фигуры – 30 шт.;

- транспортир- 1 шт.

ГРАМОТЫ



В РЕЗУЛЬТАТЕ РАБОТЫ УЧЕБНОГО КАБИНЕТА И ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН УМЕТЬ:

- ✘ оформлять проектно-конструкторскую, технологическую и другую техническую документацию в соответствии с действующей нормативной базой;
- ✘ выполнять изображения, разрезы и сечения на чертежах;
- ✘ выполнять детализирование сборочного чертежа;
- ✘ решать графические задачи.

В РЕЗУЛЬТАТЕ РАБОТЫ УЧЕБНОГО КАБИНЕТА И ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН ЗНАТЬ:

- ✘ основные правила построения чертежей и схем;
- ✘ способы графического представления пространственных образов;
- ✘ возможности пакетов прикладных программ компьютерной графики в профессиональной деятельности;
- ✘ основные положения конструкторской, технологической документации, нормативных правовых актов;
- ✘ основы строительной графики.

ЧЛЕНЫ КРУЖКА КАБИНЕТА «ИНЖЕНЕРНАЯ ГРАФИКА»

- 1 Григорьева Ксения 21 ПОТ
- 2 Дудоркина Полина 21 ПОТ
- 3 Иванюк Алина 21 ПОТ
- 4 Прозоров Иван 21 ТОиРАТ
- 5 Проценко Сергей 21 ТОиРАТ
- 6 Пеньков Николай 21 ТОиРАТ

КРУЖКОВАЯ РАБОТА

- ✘ Работа в САП AutoCAD
- ✘ Творческая работа
- ✘ Выбор тем творческих работ, докладов и рефератов
- ✘ Подготовка раздаточного материала
- ✘ Кружковая работа в микрогруппах
- ✘ Обновление стендов, слайдов и презентаций
- ✘ Подготовка к открытым мероприятиям для «Недели качества», «Недели науки»
- ✘ Организация выставки графических работ

КРУЖКОВАЯ РАБОТА



ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ В УЧЕБНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (КАБИНЕТЕ)

- ✗ К работе в учебной лаборатории допускаются лица, ознакомленные с инструкцией по технике безопасности и охране труда, с правилами поведения в учебных специализированных лабораториях.
- ✗ Работа студентов в учебной специализированной лаборатории разрешается только в присутствии преподавателя(заведующего лабораторией). Контроль соблюдения расписания учебных занятий осуществляется заместителем директора по учебной работе.
- ✗ Находясь в учебной специализированной лаборатории, необходимо:
 - ✗ соблюдать тишину и порядок;
 - ✗ выполнять все требования преподавателя(заведующего лабораторией);
 - ✗ бережно относиться к оборудованию, раздаточному материалу, пособиям, предметам интерьера.
- ✗ При работе в учебной специализированной лаборатории запрещается:
 - ✗ находиться в помещении в верхней одежде, с едой и напитками;
 - ✗ во время проведения любых видов занятий обучающимся иметь включенные мобильные телефоны, вести беседы на отвлеченные темы;
 - ✗ прерывать учебные занятия, входить и выходить из аудитории во время их проведения без разрешения преподавателя;
 - ✗ при работе на компьютере недопустимо удалять или перемещать чужие файлы, устанавливать и запускать компьютерные игры, использовать интернет-ресурсы не учебного назначения;
 - ✗ запрещается присутствие на учебных занятия посторонних лиц без разрешения преподавателя, ведущего занятия, руководителя учебного структурного подразделения и администрации.
- ✗ В случае порчи или выхода из строя оборудования учебной специализированной лаборатории по вине пользователя ремонт или замена оборудования производится за счет пользователя.
- ✗ Контроль соблюдения правил работы в учебных специализированных лабораториях осуществляет заведующий лабораторией или иное должностное лицо, определяемое заведующим кафедрой, а во время групповых учебных занятий – преподаватель.
- ✗ Помните, что Вы отвечаете за состояние рабочего места и сохранность размещенного на нем оборудования!