

**ИНЖЕНЕРНАЯ ГРАФИКА**  
**ТОПОГРАФИЧЕСКАЯ 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

---

- 1 Григорьева Ксения 31 ПОТ
- 2 Дудоркина Полина 31 ПОТ
- 3 Иванюк Алина 31 ПОТ
- 4 Прозоров Иван 31 ТОиРАТ
- 5 Проценко Сергей 31 ТОиРАТ
- 6 Пеньков Николай 31 ТОиРАТ
- 7 Хижняк Алина 21 ЗУ



# 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!