Макет

Методические указания

по выполнению практических работ

СГТУ имени Гагарина Ю.А.

Энгельсский технологический институт (филиал)   
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»

(ЭТИ (филиал) СГТУ имени Гагарина Ю.А.)

**Методические указания**

**по выполнению практических работ учебной дисциплины**

**. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**\_\_ (индекс, наименование)

по специальности:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (код, название специальности)

20\_\_ г.

**Пояснительная записка**

По учебному плану в соответствии с рабочей программой на изучение . \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (индекс, наименование) обучающимися предусмотрено аудиторных занятий - \_\_\_ часов, из них практических занятий – \_\_\_ часов. В методические указания включены \_\_\_ практические работы по темам курса. Каждая практическая работа содержит сведения о цели ее проведения и практическом использовании результатов исследования, необходимых для проведения работы, включает краткие теоретические сведения, этапы выполнения работы.

Целью практических занятий по .\_\_\_\_\_\_\_\_ (индекс, наименование) является: …..

**Планируемые результаты:**

**личностные** **результаты:**

**метапредметные результаты:**

Регулятивные универсальные учебные действия:

Познавательные универсальные учебные действия:

Коммуникативные универсальные учебные действия:

**предметные результаты:**

**Практические занятия**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Номер и тема**  **раздела** | **Номер практического занятия** | **Наименование темы занятия** | **Кол-во часов (ауд.)** |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  |  |  |  |

**Практическая работа № 1**

**Тема раздела: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Тема практической работы: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Цель: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Планируемые результаты:**

**уметь: …..**

**знать: …..**

**иметь практический опыт: …..**

**ПК 1.1 …..**

**ПК 1.2 …..**

**ОК 01 …..**

**ОК 02 …..**

**Материально**-**техническое и комплексно-методическое обеспечение: …..**

**Методы обучения: …..**

**Форма организации учебной деятельности: …..**

**Время выполнения:** \_\_ минут

**Вопросы для проверки готовности обучающихся к практическому занятию:**

**…..**

**Форма отчетности по занятию**: **…..**

**Последовательность выполнения работы**

**…..**

**Краткие теоретические сведения: …..**

**Этапы выполнения работы:**

**Задание 1.**

**…..**

**Задание 2.**

**…..**

**Информационные источники:**

**…..**

**Критерии оценивания:**

* Оценка 5 «отлично» ……..;
* Оценка 4 «хорошо» ……...;
* Оценка 3 «удовлетворительно» ……..;
* Оценка 2 «неудовлетворительно» ……..;