***Контрольное мероприятие №2: Отчет по практическим работам (1-3)***

Цель подготовки отчета заключается в структурировании знаний, полученных при выполнении практических работ и получении навыков самостоятельной систематизации и анализа полученных результатов исследований.. Отчет представляется в электронном и бумажном виде (формат А4), объемом 5 – 7 страниц. Отчет выполняется по предложенным в рабочей программе темам практических работ и должен содержать как текстовый, так и иллюстрационно-графический материал. При защите отчета необходимо показать понимание изученного материала.

Процедура защиты отчета: ответы на вопросы преподавателя с последующим обсуждением.

**Шкала оценивания и критерии оценки:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Критерий** | **Минималь-ное количество баллов** | **Максималь-ное количество баллов** |
| 1. логичность и последовательность в изложении материала | 0 | 10 |
| 1. объем сформированного материала | 0 | 20 |
| 1. уровень анализа полученных результатов | 0 | 10 |
| 1. умение формировать отчет по проделанной работе | 0 | 10 |
| 1. правильность оформления (соответствие стандарту, структурная упорядоченность, ссылки, цитаты, таблицы и т.д.) | 0 | 10 |
| 1. соблюдение объема, шрифтов, интервалов (соответствие оформления правилам компьютерного набора текста) | 0 | 10 |
| 1. качество представленного в отчете иллюстративно-графического материала | 0 | 10 |
| 1. полнота и информативность полученных выводов, их соответствие поставленным задачам | 0 | 10 |
| 1. умение работать в команде | 0 | 10 |
| **ИТОГО**: |  | **100** |

Темы практических работ:

1. Изучение методов научных исследований
2. Подготовительный этап научного исследования. Выбор темы научного исследования и обоснование её актуальности
3. Планирование научного исследования

Пример дополнительных вопросов к защите:

1. Назовите теоретические методы исследования.
2. Дайте характеристику методов: наблюдение, измерение.
3. Опишите структуру подготовительного этапа научного исследования.
4. Особенности обоснования актуальности научного исследования.
5. Особенности выбора темы научного исследования.
6. Дайте определение «гипотеза», «научная проблема».