**Ежедневный отчёт по учебной практике**

**ПМ 01. Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем**

**Дата: 09.12.2023 Время: с: 09:00 до: 15:00**

**Тема:** Построение пирамиды. Реализация пирамидальной сортировки на С#. Основные понятия оценки алгоритмов. Анализ верхней границы алгоритма

**Задание:**

1. Правильно построить пирамиду.
2. Реализовать пирамидальную сортировку на С#.
3. Изучить основные понятия оценки алгоритмов.
4. Выполнить анализ верхней границы алгоритма.

**Профессиональные компетенции:** ПК 1.1 Формировать алгоритмы разработки программных модулей в соответствии с техническим заданием.

**Практический опыт:** Научился правильно составлять пирамиду. Реализовал пирамидальную сортировку на С#. Изучил основные понятия оценки алгоритмов. Выполнил анализ верхней границы алгоритма.

**Контроль и оценка результатов:** Освоил

**Студент: / Ульянов Н. А.**

**Руководитель практики: / Чучалина А.В.**