Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

«Казанский (Приволжский) федеральный университет»

**Индивидуальное задание**

**(календарный план (график))**

**на учебную практику**

(2024 / 2025 учебный год)

Институт/факультет/подразделение: Институт математики и механики им. Н.И. Лобачевского

Направление подготовки (специальность): 02.03.01 «Математика и компьютерные науки»

Место прохождения практики: Казанский (Приволжский) федеральный университет

(*наименование организации, адрес организации)*

Обучающийся: Бойко Владислав Евгеньевич, 1 курс, группа 05-406

*(ФИО, курс, группа)*

Срок прохождения практики с «14» июля 2025 г. по «25» июля 2025 г.

Руководитель практики от Университета: ассистент каф.КМиИ, Смирнова В.В.

*(ФИО, должность, ученое звание)*

Руководитель практики от Исполнителя:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(ФИО, должность)*

Содержание индивидуального задания (календарного плана (графика)) на практику:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  п/п | Индивидуальные задания  (перечень и описание работ) | Сроки выполнения |
| 1. | С помощью Python решить следующие номера из «Сборника задач и упражнений» Б.П. Демидовича 101, 102, 254, 279 д, 300, 560-564, 1204, 1659-1661, 1811-1814, 3024, 3025 | с 14.07.2025 по 17.07.2025 |
| 2. | С помощью Python решить следующие номера из «Сборника задач по алгебре» под редакцией А.И. Кострикина 6.9 д, 8.3 ж, 13.1 и, 17.2 б, 18.3 л, 20.1 б, 22.7 и | с 17.07.2025 по 20.07.2025 |
| 3. | Написать программу на Python для для поиска решения системы линейных алгебраических уравнений  методом Гаусса с выбором главного элемента. | c 20.07.2025 по 22.07.2025 |
| 4. | Оформить отчет по проделанной работе | c 22.07.2025 по 25.07.2025 |

Руководитель практики от Университета \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /         Смирнова В.В.        /

*(подпись) (ФИО)*

Руководитель практики от Исполнителя \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /                      —                     /

*(подпись) (ФИО)*

C настоящим индивидуальным заданием (календарным

планом (графиком)), с программой практики

по соответствующему практике направлению

подготовки (специальности) **ОЗНАКОМЛЕН(А)** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /          Бойко В.Е        /

*(подпись) (ФИО обучающегося)*