**Совместные разработки СНО в области компьютерных наук**

***Иванов Михаил Дмитриевич1\*, Данилов Даниил Александрович2***

*Председатель СНО МАИ, студент, Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет), Москва, Россия1
Председатель СНО факультета космических исследований МГУ, студент, Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Москва, Россия2*

*\*E-mail: ivanоv\_md@mail.ru*

Совместные разработки студентов СНО МАИ и СНО Факультета космических исследований МГУ в области компьютерных наук создают уникальную платформу для научного обмена и инноваций. Это сотрудничество позволяет объединить усилия и ресурсы, что, в свою очередь, способствует более глубокому пониманию сложных технических задач.

Одной из целей этих инициатив является интеграция знаний и навыков студентов из различных образовательных учреждений, что укрепляет междисциплинарный подход и ускоряет разработку новых проектов. Совместная работа над задачами позволяет командам находить более эффективные решения, оптимизировать алгоритмы и развивать программные продукты.

Регулярные совместные хакатоны и семинары, организуемые СНО МАИ и СНО Факультета космических исследований МГУ, становятся ключевыми мероприятиями для активного обмена опытом. Они не только развивают коммуникацию между участниками, но и помогают студентам развивать навыки командной работы и критического мышления [1]. Кроме того, участие в совместных разработках дает студентам возможность представить свои идеи и проекты перед опытными экспертами, что позволяет им получить важную обратную связь. Это не только способствует улучшению их проектов, но и помогает в налаживании контактов с потенциальными научными руководителями и работодателями.

В рамках совместных проектов особое внимание уделяется современным технологиям, таким как искусственный интеллект и анализ данных, что делает разрабатываемые решения актуальными и востребованными на рынке.

Таким образом, активное сотрудничество между членами СНО МАИ и СНО Факультета космических исследований МГУ в сфере компьютерных наук не только способствует инновациям, но и создает перспективные возможности для студентов в их будущей карьере.

**Список литературы:**

1. Петров, А. И., Сидорова, Н. П. Инновации в образовании: Взаимодействие вузов в области компьютерных технологий. 2020. Москва: Издательство МГУ.