

Министерство просвещения
Российской Федерации

Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение
Самарской области средняя общеобразовательная школа пос.
Чапаевский

Системы и технологии будущего для управления ЛА. Роль летчика. Авиационная техника

Всероссийский конкурс юных инженеров-
исследователей с международным участием
«Спутник»

Выполнил: Кондратьева Софья Алексеевна

Класс: 9 класс

Место жительства: г. Тольятти,
Самарская область

Задачи:

- Рассмотреть современные автопилоты и степень автоматизации на современных самолетах.
- Подумать о внедрении Искусственного Интеллекта в самолет, о пользе данного нововведения.
- Предположить какая роль будет у лётчика при внедрении Искусственного Интеллекта в самолеты.















Основные факторы замедляющие внедрение искусственного интеллекта в авиации:

- Высокая степень неопределенности процессов
- Необходимость учитывать человека в системе принятия решений
- Повышенные требования к безопасности
- Экономическая обоснованность

Спасибо за внимание!