



УТВЕРЖДЕНО
на заседании ученого совета университета
01.12.2025
Председатель ученого совета
В.Д. Богатырев

РЕШЕНИЕ

учёного совета федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева» от 01 декабря 2025 года по вопросу «О работах, проводимых Самарским университетом по направлению беспилотных авиационных систем, и мерах по дальнейшему развитию направления»

Заслушав и обсудив доклад заместителя ректора – директора института авиационной и ракетно-космической техники – директора Передовой инженерной аэрокосмической школы – председателя комиссии Ткаченко И.С., учёный совет отмечает следующее.

Самарский университет выполняет работы в рамках двух из пяти федеральных проектов по направлению беспилотных авиационных систем («Кадры для беспилотных авиационных систем», «Перспективные технологии для беспилотных авиационных систем»), а также обладает существенным заделом и компетенциями для выполнения работ в рамках федерального проекта «Разработка, стандартизация и серийное производство беспилотных авиационных систем и комплектующих».

В рамках федерального проекта «Искусственный интеллект» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации» и национального проекта «Наука и университеты» в Самарском университете при федеральной и индустриальной поддержке созданы:

1. Исследовательский центр искусственного интеллекта «Интеллектуальная мобильность многофункциональных беспилотных авиационных систем».
2. Научный центр мирового уровня «Интеллектуальные беспилотные авиационные системы».

Разработки компонентов для беспилотных авиационных систем ведутся в восьми подразделениях университета (Центр беспилотных систем, Инжиниринговый центр, Научно-образовательный центр авиационных конструкций, Институт искусственного интеллекта, Передовая инженерная аэрокосмическая школа, Институт космического приборостроения, Научно-исследовательская лаборатория автоматизированных систем научных исследований, Военно-учебный центр).

В университете реализуется образовательная программа высшего профессионального образования по направлению «Авиастроение» (бакалавриат) и индивидуальная образовательная траектория «Беспилотные летательные аппараты».

В рамках Программы развития Самарского университета и Программы развития Передовой инженерной аэрокосмической школы формируется материально-техническая и приборная база.

Ученый совет отмечает целесообразность разработки Программы развития направления беспилотных авиационных систем в Самарском университете с целью продвижения университета как центра мирового уровня в области беспилотных авиационных систем.

Учёный совет университета отмечает ряд проблем и недостатков.

1. В университете не реализуются образовательные программы высшего профессионального образования по подготовке специалистов для разработки, производства и эксплуатации беспилотных авиационных систем.
2. Отсутствует координация научных исследований и разработок в подразделениях университета в области беспилотных авиационных систем.
3. Отсутствует взаимосвязь образовательных программ и результатов научных исследований в части беспилотных авиационных систем.
4. Отсутствует системный характер участия университета в мероприятиях (конкурсах) в рамках федеральных проектов по беспилотным авиационным системам.
5. Не созданы условия для опытного проектирования, испытаний и мелкосерийного производства перспективных беспилотных летательных аппаратов и их компонентов.
6. Не реализуется сертификат Авиационного учебного центра для подготовки специалистов.
7. Материально-техническая и приборная базы требуют значительного дооснащения и модернизации.

Учёный совет постановляет:

1. Разработать проект Программы развития направления беспилотных авиационных систем до 2036 года (далее – Программа) и проект Дорожной карты по запуску и реализации Программы на 2026-2027 годы.

Ответственные: первый проректор – проректор по науке Розенцвайг А.И. (разделы: наука, инновации, производство), проректор по учебной работе Гаврилов А.В. (раздел: образование) **Срок: 15.02.2026.**

2. Подготовить предложения по управлению Программой на базе Передовой инженерной аэрокосмической школы.

Ответственный: директор Передовой инженерной аэрокосмической школы Ткаченко И.С. **Срок: 20.01.2026.**

3. На этапе формирования Программы предоставлять материалы в проект Программы в дирекцию Передовой инженерной аэрокосмической школы.

Ответственные: директора институтов, руководители иных структурных подразделений. **Срок: 20.01.2026.**

4. Сформировать НТС Программы с привлечением ведущих ученых и индустриальных партнеров.

Ответственный: первый проректор – проректор по науке Розенцвайг А.И. **Срок: 15.01.2026.**

5. Провести мониторинг фактического состояния по финансированию работ Самарского университета в рамках беспилотных авиационных систем и подготовить прогноз финансового развития на основании предложений по п.3 постановляющей части решения.

Ответственный: директор департамента экономики и финансов Благов А.В. **Срок: 15.02.2026.**

Контроль за исполнением решения рекомендовать возложить на ректора В.Д. Богатырева.