



Уважаемые коллеги!

Сообщаем Вам о том, что **26 июля 2023 г.** в ФАУ «ЦАГИ» состоится **совещание по модернизации и развитию экспериментальной аэродинамической базы ЦАГИ, в том числе в интересах разработки и производства беспилотных авиационных систем**, в рамках которого также планируется посещение ряда объектов экспериментальной базы ФАУ «ЦАГИ».

Предлагаем Вам рассмотреть возможность участия в данном мероприятии в качестве эксперта Технологической платформы «Авиационная мобильность и авиационные технологии».

---

Дополнительно информирует о том, что в 2019 году Ассоциация «ТП «АМиАТ» по приглашению ФГБУ «НИЦ «Институт имени Н.Е. Жуковского» приняла участие в выполнении НИР «Разработка обосновывающих материалов и проекта комплексной программы развития экспериментальной и полигонной базы авиастроения» (шифр «ЭПБ-3 – Ассоциация»).

Основной целью НИР являлась разработка проекта **Комплексной программы развития экспериментальной и полигонной базы авиастроения**, предусмотренного Планом реализации государственной программы Российской Федерации «Развитие авиационной промышленности» (в редакции постановления Правительства РФ от 29 марта 2019 г. № 376).

В условиях ограниченных бюджетных ресурсов в период 1990-х - начала 2000-х годов финансирование содержания и развития научно-исследовательской и опытно-экспериментальной базы авиастроения Российской Федерации существенно сократилось; а, начиная со второй половины 2000-х годов, несмотря на увеличение общих объемов государственной поддержки развития отрасли, финансирование объектов научно-экспериментальной базы значительно отставало от объема инвестиций в развитие экспериментальной и испытательной базы конструкторских и производственных организаций. С 2016 года финансирование капитальных вложений в объекты экспериментальной и полигонной базы научных организаций в рамках государственной программы «Развитие авиационной промышленности» полностью прекратилось.

Разработка предусмотренного данной НИР проекта Комплексной программы развития экспериментальной и полигонной базы авиастроения могла стать важным шагом на пути повышения эффективности функционирования отрасли и одним из ключевых элементов обеспечения конкурентоспособности продуктов, создаваемых (разрабатываемых) с участием средств федерального бюджета.

Наиболее значимыми блоками комплекта документов, разработанных Ассоциацией в рамках данной НИР, являются:

- основные целевые установки Программы, основанные на выявлении и определении роли экспериментальной и полигонной базы в процессе разработки, изготовления и эксплуатации авиационной техники; а также на оценке состояния экспериментальной и полигонной базы авиастроения Российской Федерации;
- общая методология формирования и реализации Программы, дифференцированная в зависимости от назначения объекта ЭПБ и его роли в процессе разработки, изготовления и эксплуатации авиационной техники;

- перечень мероприятий и проектов Программы, включающий в себя:
  - мероприятия по содержанию объектов экспериментальной и полигонной базы;
  - проекты развития экспериментальной и полигонной базы научных организаций;
  - проекты развития экспериментальной базы для проведения летных исследований и испытаний;
  - проекты развития испытательной базы конструкторских и производственных организаций;
- предложения по мерам правового регулирования, необходимым для реализации Программы;
- предложения по финансированию мероприятий и проектов Программы;
- план реализации Программы на 2020 год и плановый период 2021 и 2022 годов.

В состав проектов развития экспериментальной и полигонной базы включены проекты (мероприятия) по модернизации и развитию объектов ЭПБ, необходимых для проведения государственных (сертификационных) испытаний и выполнения работ по созданию научно-технического задела, осуществляемых за счет средств федерального бюджета; а в состав проектов по модернизации и развитию объектов испытательной базы – проекты, необходимые для реализации авиационных программ (проектов), выполняемых с участием средств федерального бюджета.

Также, в рамках выполнения НИР разработан комплект документов, необходимых для внесения изменений в государственную программу Российской Федерации «Развитие авиационной промышленности», утвержденную постановлением Правительства Российской Федерации от 15.04.2014 г. № 303 (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 29 марта 2019 г. № 376); обеспечивающих практическую реализацию наиболее важных мероприятий (проектов) по содержанию и модернизации национальной научно-экспериментальной инфраструктуры.

Учитывая значимость данного направления, на сайте ТП в блоке «Новые технологии и перспективные направления» был открыт **специальный раздел «Развитие экспериментальной и полигонной базы»** (подробнее – см. по адресу: <https://aviatp.ru/expbasedev>).

---

Также, информируем Вас о том, что в настоящее время по инициативе ряда организаций - участников и экспертов ТП рассматривается вопрос о создании в рамках деятельности Технологической платформы **рабочей группы по направлению «Беспилотные авиационные системы»**. Данную инициативу планируется включить в План мероприятий по обеспечению деятельности Технологической платформы «Авиационная мобильность и авиационные технологии» на 2023 год и на период до 2027 г., вынесенный на рассмотрение ближайшего заседания Правления Ассоциации.

Также, экспертами и аппаратом Ассоциации в настоящее время ведется подготовка аналитического обзора *Стратегии развития беспилотной авиации Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2035 года*, утвержденной Распоряжением Правительства Российской Федерации от 21.06.2023 г. № 1630-р., а также *поручений Президента Российской Федерации по вопросам развития беспилотных авиационных систем*.

Просим Вас сообщить о возможности участия в совещании 26 июля 2023 г., а также Ваше мнение (комментарии) по вопросам развития экспериментальной аэродинамической базы, необходимой для разработки и производства беспилотных авиационных систем. Дополнительные материалы, планируемые к обсуждению, могут быть предоставлены по согласованию.