Согласовано:

Генеральный директор
Филиала ПАО «ОАК» -
НАЗ им. В.П. Чкалова

_____ С.Н. Панасенко
«21» 10 2026 г.

Утверждаю:

Проректор
по учебной работе

_____ С.С. Чернов
«10» 10 2026 г.

ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении конкурса научно-исследовательских и инженерных работ в области авиастроения «Полет» для студентов факультета летательных аппаратов ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный технический университет» совместно с Филиалом ПАО «ОАК» - НАЗ им. В.П. Чкалова.

Новосибирск 2026

Положение проведении конкурса научно-исследовательских и инженерных работ в области авиастроения «Полет» для студентов факультета летательных аппаратов ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный технический университет» совместно с Филиалом ПАО «ОАК» - НАЗ им. В.П. Чкалова, посвященного празднованию 50-летия основания филиала ПАО «Авиационный комплекс им. С.В. Ильюшина» Авиастар» (далее – Положение) разработано на основании договора о сотрудничестве с ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный технический университет» (далее – НГТУ) №СУ-НАЗ7143809/236 от 06.06.2024 г. в целях привлечения студентов факультета летательных аппаратов (далее – ФЛА) НГТУ к решению перспективных производственных, технических, экономических задач, имеющих стратегическое значение для научного и технического потенциала Российской Федерации в целом и Филиала ПАО «ОАК» - НАЗ им. В.П. Чкалова (далее – Филиал) в частности.

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение определяет цели, задачи, организационную структуру управления, основные направления, порядок проведения, условия и сроки проведения конкурса научно-исследовательских и инженерных работ в области авиастроения «Полет» для студентов ФЛА НГТУ совместно с Филиалом.

1.2. Конкурс представляет собой систему соревнований студентов, реализующих в рамках освоения основных образовательных программ научные проекты в области исследований летательных аппаратов.

1.3. Организаторами конкурса являются ФЛА НГТУ и Филиал.

2. Задачи конкурса

2.1. Формирование базы перспективных научно-технических проектов, представляющих интерес для развития науки и производственного сектора Российской Федерации.

2.2. Содействие повышению качества образовательных программ в области инженерных наук, повышению качества выпускных квалификационных работ (проектов) по инженерным специальностям и направлениям подготовки.

2.3. Популяризация отраслевых конкурсов среди студентов как инструментов привлечения талантливой молодежи в высокотехнологичные отрасли, повышение престижа инженерных профессий среди молодежи.

3. Организационная структура конкурса

3.1. Высшим органом управления конкурса является организационный комитет (далее Оргкомитет).

3.2. Члены Оргкомитета выбираются из числа специалистов Филиала и ФЛА НГТУ за 20 дней до проведения конкурса.

3.3. Полномочия Оргкомитета:

- общее руководство подготовкой и проведением конкурса;
- организационное сопровождение конкурса;
- согласование настоящего положения;
- утверждение плана графика проведения конкурса;
- утверждение критериев и регламента отбора участников конкурса;
- формирование и направление на утверждение председателю оргкомитета списков победителей и призеров конкурса;
- на основании тайного голосования членов Оргкомитета определяет лауреатов и дипломантов конкурса.

4. Награждение

4.1. По результатам подведения итогов конкурса победитель в каждом направлении награждается дипломом.

4.2. Участники конкурса будут отмечены дипломами участника.

5. Церемония награждения

5.1. Награждение победителей будет проходить в декабре 2026 года в день основания ФЛА на территории ФЛА НГТУ, 3 учебный корпус ул. Геодезическая, д. 10.

6. Регламент проведения конкурса

6.1. В конкурсе принимают участие обучающиеся НГТУ по инженерным специальностям и направлениям подготовки выпускных курсов в рамках освоения программ бакалавриата, программ специалитета, программ магистратуры.

6.2. Направления Конкурса формируются в соответствии с перечнем направления подготовки кафедр:

- Аэродинамика и гидродинамика;
- Самолето-и вертолетостроение;
- Статическая, динамическая, усталостная и тепловая прочность;
- Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей;
- Техносферная безопасность.

6.3. Первый этап конкурса включает сбор заявок от обучающихся ФЛА НГТУ на участие в конкурсе.

6.4. Заявка включает в себя:

- авторов (с указанием группы, кафедры, факультета, вуза, научного руководителя);
- аннотацию;
- актуальность и состояние вопроса в области проекта;
- цели и задачи проекта;
- методы и способы достижения целей и задач;
- основную (описательную) часть;
- результаты работы и выводы;
- список использованных источников.

6.5. Для участия в отборочной этапе участники конкурса должны отправить электронную версию заявки в виде тезисов на участие в конкурсе и предоставление экспертно - экспортного заключения на электронную почту Vam-Vzlet-FLA@yandex.ru.

6.6. Оргкомитет в установленном порядке обеспечивает экспертную оценку присланных заявок.

6.7. Оценка каждой заявки проводится не менее, чем тремя членами оргкомитета.

6.8. При оценивании работ участников оргкомитет оценивает актуальность, новизну, качество проработки и масштаб решаемой задачи, а также востребованность результатов данной работы. По итогам оценки формируется список участников для второго этапа конкурса.

6.9. Второй этап конкурса включает экспертизу и формирование списка участников для отбора победителя конкурса по каждому из направлений.

6.10. По итогам оценивания оргкомитетом работ участников принимается решение о призерах конкурса по всем направлениям, путем тайного голосования.

6.11. При подсчете голосов Оргкомитетом назначается счетная комиссия.

6.12. Победители конкурса будут награждены дипломами и ценными подарками.

6.13. Результаты конкурса будут опубликованы до 31.12.2026 г. на официальном сайте НГТУ.

6.14. Ответственный за проведение конкурса со стороны ФЛА НГТУ – декан ФЛА НГТУ, д.т.н. Чинахов Дмитрий Анатольевич.

6.15. Ответственный за проведение конкурса со стороны Филиала, Заместитель Генерального директора филиала ПАО «ОАК» - НАЗ им. В.П. Чкалова Голуб Валентин Васильевич.

7. Сроки реализации

- 5 октября 2026 г. - 5 ноября 2026 г. - информирование потенциальных участников об условиях конкурса;
- 5 ноября 2026 г. - 15 ноября 2026 г. - заполнение и подача заявок на участие в конкурсе;
- 5 ноября - 5 декабря 2026 г. - выполнение и отправка конкурсных работ на участие в конкурсе;
- 5 декабря - 12 декабря 2026 г. - экспертиза конкурсных работ, определение победителей, информирование о результатах конкурса на странице конкурса.

8. Ответственность участников, аннулирование результатов

8.1. При обнаружении в конкурсных проектах неправомерного использования участниками результатов творческой или интеллектуальной деятельности третьих лиц, а так же при совершении участниками иных действий, которые нарушают законодательство Российской Федерации в области защиты авторских прав, Оргкомитет имеет право отстранить от

участия в конкурсе или аннулировать результаты участников, уведомив их в течении 3-х (трех) рабочих дней после принятия соответствующего решения.

РАЗРАБОТАНО:
Ассистент кафедры самолето- и вертолетостроения ФЛА НГТУ

_____ Н.В. Мещерина
«2»_10_____ 2026 г.

СОГЛАСОВАНО от НГТУ:
Декан ФЛА НГТУ

_____ Д.А. Чинахов
«02» октября 2026 г.

СОГЛАСОВАНО от Филиала:
Заместитель Генерального директора филиала по работе с персоналом

_____ В.В. Голуб
«__»_____ 2026 г.