

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева»

УТВЕРЖДЕН

02.10.2025 г.

Сертификат №: 65 9E E6 E0 00 02 00 00 05 1E

Срок действия: с 03.03.2025 г. по 03.03.2026 г.

Владелец: Ковалев Михаил Анатольевич (проректор по общим вопросам)

Положение об инжиниринговом центре на базе Самарского университета (ИЦ-206) 02.10.2025 г.



САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

SAMARA UNIVERSITY

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Самарский национальный исследовательский университе имени академика С.П. Королева»

«Od» Okinsope 2025 r. № 02-04. 01-0

положение

Об Инжиниринговом центре на базе Самарского университета (ИЦ-206)

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по общим вопросам

М.А. Ковалев

пинажокон эишао 1

- 1.1 Настоящее положение разработано на основании Устава Самарского университета и положения о научно-исследовательской части Самарского университета.
- 1.2 Инжиниринговый центр на базе Самарского университета (далее ИП) является структурным подразделением института двигателей и энергетических установок Самарского университета (далее ИДОУ) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева» (далее Университет), которое обеспечивает научно-исследовательскую деятельность, оказывает услуги по конструкторской подготовке, инженерному моделированию, прототипированию, технологической подготовке производства, испытаниям, а также образовательные и консультационные услуги в соответствии с настоящим Положением.

Адрес ИЦ: 443086, г. Самара, Московское шоссе, 34, корпус 5, ауд. 225.

Полное официальное название ИЦ в русскоязычной транскринции: Инжиниринговый центр на базе Самарского университета.

Сокращенное наименование ИП; «ИП-206».

Название ИП на английском языке: The Samara University Engineering Center.

- 1.3 В своей деятельности ИЦ руководствуется законодательными актами Российской Федерации и другими нормативными актами, в частности:
 - Гражданским Кодексом Российской Федерации;
 - Бюджетным Кодексом Российской Федерации;
- Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ с последующими изменениями и дополнениями;

- Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической политике» от 23 августа 1996 г. № 127-ФЗ с последующими изменениями и дополнениями;
- Федеральным законом «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» от 18.07.2011 г. № 223-ФЗ с последующими изменениями и дополнениями;
- Федеральным законом «О государственном оборонном заказе» от 29 декабря
 2012 г. № 275-ФЗ с последующими изменениями и дополнениями;
- Нормативными документами Министерства науки и высшего образования
 Российской Федерации;
- Уставом федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева» (Самарский университет);
 - ГОСТ Р ИСО 9001;
 - 1'OCT PB 0015-002;
- Комплексами государственных и межгосударственных стандартов ЕСКД и ЕСТД;
 - Приказами по Самарскому университету;
 - Распоряжениями курирующего проректора;
 - Положением о научно-исследовательской части (НИЧ);
 - Положением ИДЭУ;
 - Настоящим положением;
- Внутренними регламентами и актами, выпущенными в установленном порядке.
- 1.4 Подразделение создано приказом по Университету № 417-О от 26.04.2021 г. Ликвидация, присоединение, выделение, переименование, слияние или разделение Подразделения может быть произведено приказом по Университету.
- 1.5 Настоящее Положение утверждается курирующим проректором и вступает в силу с момента его утверждения.
- 1.6 Финансирование и материально-техническое спабжение Подразделения осуществляется:
- за счёт внебюджетных средств, поступающих от организаций, предприятий Российской Федерации, зарубежных заказчиков и физических лиц в рамках предпринимательской деятельности;
- за счёт средств бюджетов всех уровней, выделяемых по конкурсам для выполнения целевых программ и просктов, а также граптов научных фондов;
 - собственных средств Самарского университета и ИДЭУ.

- 1.7 ИЦ непосредственно подчиняется директору ИДЭУ.
- 1.8 ИЦ взаимодействует с другими подразделениями Самарского университета по вопросам своей деятельности.

2 ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ

Целью подразделения является создание передовых технологий и выполнение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в области аэрокосмического двигателестроения, общего машиностроения и смежных отраслей.

К задачам подразделения относятся:

- 2.1 Просктирование и конструирование: цифровое моделирование, проведение оптимизации конструкций, реверсинжиниринг изделий, разработка цифровых двойников газотурбинных и ракетных двигателей, их узлов и происходящих в них процессов, создание конструкторской документации изделий техники;
- 2.2 Расчетные исследования в области статической и динамической прочности, многоцикловой и малоцикловой усталости, высокопелинейных быстротечных процессов, теплообмена, течения жидкости и газов, многофазных течений, процессов горения и образования вредных веществ;
 - 2.3 Проведение цифровых испытаний изделий;
- 2.4 Прототипирование и производство: производство изделий механической обработкой и аддитивными технологиями, проведение метрологического контроля изделий, конструкторско-технологическая подготовка производства, имитационное моделирование производственных участков;
- 2.5 Проведение натурных испытаний: проведение высотно-климатических испытаний камер сгорания и малоразмерных газотурбинных двигателей, проведение огневых испытаний малоразмерных газотурбинных двигателей и энергетических установок, проведение испытаний узлов и систем двигателей и энергетических установок;
- 2.6 Изучение и проведение экспериментальных исследований в области химмотологии традиционных и перспективных видов топлив;
- 2.7 Оказание образовательных услуг дополнительного образования (повышение квалификации и переподготовка) работникам реального сектора экономики;
- 2.8 Проформентационная деятельность, оказание образовательных услуг дополнительного образования для обучающихся по программам начального общего, основного общего, среднего общего и среднего специального образования;
- 2.9 Участие в программах основного образования по направлениям деятельности подразделения;

2.10 Обеспечение возможности проведения научно-исследовательской деятельности обучающихся Самарского университета (курсовое и дипломное проектирование, научная работа аспирантов и докторантов).

3 ФУНКЦИИ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ

В соответствии с возложенными задачами ИП выполняет следующие функции:

- 3.1 Проведение НИР, НИОКР и ОКР в соответствии с научными направлениями и задачами ИП на основе грантов, хозяйственных договоров и других форм контрактной деятельности:
- 3.2 Оказание научно-методических, консультационных, экспертных и иных видов услуг в соответствии с основными научными направлениями и задачами ИП;
 - 3.3 Оказание образовательных услуг;
- 3.4 Осуществление публикационной деятельности в отечественных и зарубежных изданиях;
- 3.5 Участие в конгрессно-выставочной деятельности университета, научных семинарах, конференциях и других мероприятиях по соответствующим научным и производственным направлениям;
- 3.6 Разработка и реализация мероприятий по эффективному использованию материальных, финансовых и человеческих ресурсов;
- 3.7 Поддержание в рабочем состоянии системы менеджмента качества и улучшение её результативности с учётом возможных рисков;
 - 3.8 Первичная подготовка договорных документов.

4 СТРУКТУРА И УПРАВЛЕНИЕ ИЦ

- 4.1 Управление ИЦ, структура и порядок организации деятельности определяются и осуществляются в соответствии с законодательством Российской Федерации, Уставом Самарского университета и настоящим Положением.
- 4.2 Непосредственное руководство деятельностью ИЦ осуществляется Директором, который назначается и освобождается от обязанностей приказом по Самарскому университету в соответствии с законодательством РФ. Директор ИЦ в своей деятельности руководствуется настоящим положением, должностной инструкцией, приказами по университету, распоряжениями директора ИДОУ. Ему подчиняется весь пттатный состав ИЦ, а также сотрудники, работающие на условиях совместительства и по договорам подряда.
- 4.3 Директор ИЦ несет персональную ответственность перед ректором Самарского университета за результаты деятельности вверенного ему подразделения,

сохранность, целевое использование закрепленного за ИЦ имущества, состояние трудовой дисциплины, безопасные условия труда работников, пожарную безопасность.

- 4.4 Директор ИЦ в соответствии с настоящим Положением:
- осуществляет руководство деятельностью ИЦ;
- рассматривает сметы доходов и расходов деятельности ИП и направляет их на утверждение курирующему проректору;
 - готовит предложения по изменению структуры ИП ;;
- обеспечивает пеобходимые условия для выполнения научноисследовательских работ в ИП;
- издаёт распоряжения в пределах компетенции, обязательные для всех сотрудников ИЦ;
- координирует процесс обеспечения доступа сотрудников ИЦ к его научной инфраструктуре;
 - развивает материально-техническую базу ИП;
- формирует портфель научных просктов и образовательных программ,
 договоров, контрактов и иных соглашений;
- готовит представления о поопірении работников ИП или наложении на пих дисциплинарных взысканий в соответствии с трудовым законодательством Российской Федерации;
 - представляет интересы ИЦ на заседаниях учёного совета ИДЭУ
- 4.5 Функциональные обязанности Директора ИII отражены в должностной инструкции Директора ИII.
- 4.6 Управление научной и образовательной деятельностью ИЦ осуществляется научным руководителем, который назначается и освобождается от обязанностей приказом по Самарскому университету по представлению директора ИДЭУ. Научный руководитель в своей деятельности руководствуется настоящим положением, должностной инструкцией, распоряжениями директора ИДЭУ, приказами по университету, распоряжениями курирующего проректора.
- 4.7 Научный руководитель ИП несет персональную ответственность за развитие и результаты научной и образовательной деятельности ИП.
- 4.8 Принятие стратегических решений в сфере научных исследований и образования осуществляет научно-технический совет ИЦ (далее HTC).
 - 4.9 Состав НТС утверждается распоряжением директора ИДЭУ.
- 4.10 В состав НТС входят директор ИЦ, научный руководитель ИЦ, директор ИДЭУ, внешние эксперты по утверждению директора ИДЭУ.
 - 4.11 В функции НТС входит:

- определение основных перспективных направлений развития ИП, включая его образовательную и научную деятельность;
 - координация научной и образовательной деятельности ИЦ;
- рассмотрение и утверждение планов развития научных исследований,
 экспериментальных разработок, экспертных, аналитических, опытно-конструкторских и технологических работ, образовательного процесса, материально-технической базы и отчётов финансово-хозяйственной деятельности ИЦ за определённый календарный период;
 - контроль над развитием отдельных паучных направлений;
- контроль над выполнением планов работ и целевым использованием финансовых средств ИПІ.

5 ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ

- 5.1 Для реализации поставленных задач и осуществления функций ИЦ в праве:
- Самостоятельно определять содержание и конкретные формы своей деятельности в соответствии с целями и задачами, указанными в настоящем Положении и Уставе университета;
- Принимать участие в работе научных конференций, совещаний и мероприятий по тематике и основным направлениям деятельности ИП;
- Совершать иные действия, не противоречащие действующему законодательству, Положению о НИЧ и Уставу Самарского университета.
- 5.2 Трудовой коллектив ИЦ осуществляет свои полномочия в соответствии с действующим законодательством, должностными инструкциями, коллективным договором и Уставом университета.
- 5.3 Решения Ученого совета Университета и Ученого совета института двигателей и энергетических установок являются обязательными для ИЦ.
- 5.4 Научно-исследовательская работа ИЦ согласовывается с курирующим проректором.
- 5.5 Структура и штаты ИЦ по представлению Директора ИЦ по согласованию с Директором ИДОУ, финансово-экономическим отделом и шланово-финансовым управлением утверждается курирующим проректором.
- 5.6 Размеры, форма и система оплаты труда, а также другие виды доходов работников определяются действующим законодательством, Уставом университета и коллективным договором.

6 ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

- 6.1 Ответственность за непадлежащее и несвоевременное выполнение задач и функций ИЦ, определённых настоящим положением, несёт Директор ИЦ.
 - 6.2 Ответственность работников устанавливается должностными инструкциями.

7 ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ (ВНУТРЕННЕЕ И ВНЕШНЕЕ)

- 7.1 ИЦ взаимодействует со структурными подразделениями Университета:
- с подразделениями научного обслуживания в соответствии с Положением о НИЧ Самарского университета;
- с правовым управлением на этапе согласования проектов договоров (контрактов, соглашений);
- с управлением международной деятельности и комиссией экспортного контроля — по вопросам контроля исходящей из Самарского университета информации в рамках реализации международных контрактов;
- с отделом по защите государственной тайны и информации по вопросам отслеживания выполнения исполнителями работ условий договоров, связанных с защитой государственной тайны (для специальных договоров);
- со службами, обеспечивающими безопасное функционирование университета в области противоножарной, антитеррористической безопасности, контрольно-пропускного режима, мобилизационной и военно-учетной работы, охраны труда;
- с управлением внутреннего контроля по вопросам, связанным с совершенствованием и развитием системы менеджмента качества;
- с другими подразделениями университета в соответствии с производственной необходимостью.
- 7.2 ИЦ взаимодействует со сторонними организациями предприятиями различных форм собственности и учебными заведениями Российской Федерации по вопросам научно-исследовательской, опытно-конструкторской и производственной деятельности в соответствии с задачами и функциями ИЦ.

Проректор по общим вопросам

And the second

М.А. Ковалев

СОГЛАСОВАНО:

Начальник отдела сопровождения научных исследований

Начальник планово-финансового управления

Директор института двигателей и эпергетических установок

Начальник правового управления

Начальник управления по работе с персоналом

Начальник организационного управления

Директор ИП-206

Л.В. Родионов

С.Г. Матвеев

В.Г. Смелов

А.А. Павлушкин

В.В. Ковельский

В.М. Радько

И.Л. Зубрилин