

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Санкт-Петербургский государственный университет
аэрокосмического приборостроения»

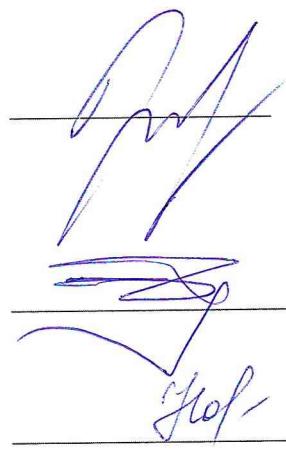


ПОЛОЖЕНИЕ ОБ ИНЖЕНЕРНОЙ ШКОЛЕ ГУАП

Санкт-Петербург

2024

Директор Инженерной школы ГУАП

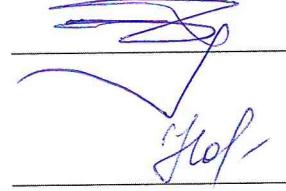


Handwritten signature of Y.O. Shveц in blue ink, consisting of several fluid, upward-sweeping strokes.

Я.О. Швец

Согласовано:

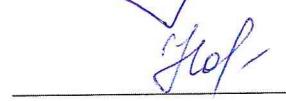
Начальник юридического отдела



Handwritten signature of A.L. Boer in blue ink, featuring a stylized 'A' and 'L' followed by a horizontal line and some smaller, illegible strokes.

А.Л. Боер

Ученый секретарь УС ГУАП



Handwritten signature of O.B. Novikova in blue ink, showing a stylized 'O' and 'B' with a curved line extending downwards.

О.В. Новикова

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Инженерная школа федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения» является структурным подразделением федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения» (далее – ГУАП, Университет).

1.2. Инженерная школа ГУАП (далее – ИШ ГУАП) является научно-образовательным структурным подразделением ГУАП, осуществляющим подготовку обучающихся по основным профессиональным образовательным программам высшего образования, дополнительным профессиональным программам. ИШ ГУАП также ведет научно-исследовательскую, инновационную, опытно-конструкторскую, опытно-технологическую, учебно-методическую, воспитательную, организационно-методическую деятельность.

1.3. В своей деятельности ИШ ГУАП руководствуется:

- Конституцией Российской Федерации;
- Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральным законом от 23.08.1996 № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
- постановлением Правительства Российской Федерации от 30.11.2021 № 2122 «Об утверждении Положения о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)»;
- приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 06.04.2021 № 245 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;
- приказом Министерства науки и высшего образования Российской

Федерации от 01.07.2013 № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;

- федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования и федеральными государственными требованиями;
- иными нормативными правовыми актами;
- уставом ГУАП;
- решениями учёного совета ГУАП;
- приказами и распоряжениями ГУАП;
- настоящим Положением;
- иными локальными нормативными актами ГУАП.

1.4. ИШ ГУАП может иметь печать, почтовый и электронный адреса.

1.5. Решения о создании, реорганизации и ликвидации ИШ ГУАП принимаются ученым советом ГУАП и объявляется приказом ректора.

1.6. Положение об ИШ ГУАП, изменения и дополнения в него утверждаются решением учченого совета ГУАП.

2. ЦЕЛЬ, ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ЗАДАЧИ ИШ ГУАП

2.1. Миссия - создание школы-лидера по внедрению передовых образовательных программ в целях обеспечения конкурентоспособности выпускаемых специалистов и ликвидации дефицита на рынках труда, возникающего при внедрении передовых технологий в индустриальную практику.

2.2. Цель - подготовка высококвалифицированных инженерных кадров для работы в аэрокосмическом и приборостроительном кластере, а также смежных областях, которые обеспечивают их функционирование.

2.3. Основными направлениями деятельности ИШ ГУАП являются: образовательная, научная, инновационная, международная, воспитательная и управлеченческая.

2.4. Задачи ИШ ГУАП в области образовательной деятельности:

- подготовка инновационных инженерных кадров (разработка и реализация основных профессиональных образовательных программ высшего образования, дополнительных профессиональных программ) в рамках лицензии на осуществление образовательной деятельности;

– удовлетворение потребностей личности в интеллектуальном, культурном, физическом и нравственном развитии посредством получения высшего образования и квалификации;

– удовлетворение потребностей общества в квалифицированных специалистах с высшим образованием, научных и педагогических кадрах высшей квалификации;

– внедрение современных методов и технологий подготовки инженеров;

– интеграция образования, науки и производства путем использования результатов научных исследований и разработок в учебном процессе и установления взаимовыгодных связей между образовательными, научными, опытно-производственными, научно-производственными, конструкторскими учреждениями, предприятиями, инновационными организациями как единой коллективной системы получения и использования новых научных знаний и технологий в образовании и социальной сфере;

– планирование и организация профориентационной работы среди обучающихся и развитие сотрудничества с образовательными учреждениями общего, среднего и средне-профессионального образования (школы, лицеи, гимназии, колледжи и т.д.).

2.5 Задачи ИШ ГУАП в области научной и инновационной деятельности:

– выполнение научно-исследовательских работ (далее - НИР) и научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (далее - НИОКР) по заказам предприятий высокотехнологичной промышленности;

– генерация и коммерциализация идей и результатов интеллектуальной деятельности;

– генерация предпринимателей научкоемкого бизнеса из числа студентов, аспирантов и работников ГУАП;

- реализация научных проектов прикладного характера с максимальным учетом интересов госкорпораций и крупных индустриальных партнеров;
- заключение соглашений о сотрудничестве с ведущими университетами, академическими и отраслевыми институтами, индустриальными и технологическими партнерами и малыми инновационными предприятиями;
- формирование в кооперации с внутренними и внешними партнерами научно-образовательных пространств/ подразделений по направлениям деятельности ИШ ГУАП;
- создание и развитие передовых научно-технологических подразделений ГУАП, способных к решению практических значимых задач, а также генерации продуктов, технологий и услуг;
- развитие системного взаимовыгодного сотрудничества с технологическими и индустриальными партнерами по научным, технологическим и образовательным направлениям.

2.6 Задачи ИШ ГУАП в области международной деятельности:

- интеграция ГУАП в мировое научно-образовательное пространство на основе развития международной среды, образовательных и научных ресурсов, заимствование передового зарубежного опыта;
- участие в международных программах и проектах, реализуемых с зарубежными партнерами ГУАП.

2.7 Задачи ИШ ГУАП в области воспитательной деятельности:

- сохранение и приумножение нравственных, культурных и научных ценностей общества;
- формирование у обучающихся гражданской позиции, способности к труду и жизни в условиях современной цивилизации и демократии;
- воспитание у обучающихся чувства патриотизма, бережного отношения к репутации ГУАП.

Задачи ИШ ГУАП в области управлеченческой деятельности:

- создание эффективной системы управления основными процессами и направлениями деятельности на базе системы менеджмента качества,

цифровизации, ресурсов и сервисов информационной среды ГУАП.

3. ФУНКЦИИ ИШ ГУАП

3.1. Функциональное содержание деятельности ИШ ГУАП находит свое отражение в положениях об отдельных её подразделениях, должностных инструкциях сотрудников, а также в планах работ, которые составляются на каждый учебный год.

3.2. Для выполнения своих задач ИШ ГУАП реализует следующие основные функции:

- разработка и реализация образовательных модулей (курсов), основных профессиональных образовательных программ высшего образования, дополнительных профессиональных программ;
- разработка научно-методического обеспечения образовательных программ (курсов) по направлениям деятельности ИШ ГУАП;
- внедрение проектной деятельности и методик проектного обучения в образовательные программы;
- погружение обучающихся в производственные процессы, с которыми им предстоит работать в будущем, на технологической базе изучаемой линейки оборудования;
- ознакомление с основными методами и технологиями, используемыми при создании промышленной и инновационной продукции;
- содействие студентам в получении знаний, умений и навыков, необходимых для комплексного решения задач и проблем по направлению подготовки с учетом требований предприятий, технической и социальной систем;
- заключение соглашений о сотрудничестве с ведущими университетами, академическими и отраслевыми институтами, индустриальными и технологическими партнерами и малыми инновационными предприятиями;
- формирование в кооперации с внутренними и внешними партнерами научно-образовательных пространств по направлениям деятельности ИШ ГУАП;
- участие в международных программах и проектах, реализуемых с

зарубежными партнерами ГУАП;

- организация и проведение фундаментальных, поисковых и прикладных исследований по приоритетным направлениям науки и техники по направлениям деятельности ИШ ГУАП с учетом требований предприятий, технической и социальной систем;
- производство и реализация научноемких видов продукции по направлениям деятельности ИШ ГУАП;
- организация и проведение хакатонов, соревнований, чемпионатов, семинаров, мастер-классов, конкурсов и других мероприятий;
- содействие в правовой охране результатов интеллектуальной деятельности ГУАП, включая участие в проведении патентных исследований и (или) содействие в их проведении;
- разработка предложений по использованию (внедрению) результатов интеллектуальной деятельности ГУАП и (или) иными лицами, которые заинтересованы в коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности;
- организация публикации результатов научных исследований работников и обучающихся ГУАП в передовых российских и зарубежных изданиях;
- систематическое накопление и обмен опытом, применение полученных знаний и навыков в реализации своей деятельности;
- развитие кадрового потенциала ГУАП путем вовлечения в научно-образовательную деятельность талантливой молодежи;
- организация и участие в проведении мероприятий по формированию вокруг ГУАП предпринимательского сообщества по направлениям деятельности ИШ ГУАП.

4. СОСТАВ, СТРУКТУРА И ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ ИШ ГУАП

4.1. Структура и штатное расписание ИШ ГУАП утверждаются ректором ГУАП по представлению проректора по образовательным технологиям и инновационной деятельности.

4.2. В состав ИШ ГУАП входят следующие основные структурные

подразделения: проектно-технологический и образовательный офисы.

4.3. Структурные подразделения ИШ ГУАП действуют на основании положений, утвержденных в порядке, предусмотренном уставом и иными локальными нормативными актами Университета.

4.4. В структуре ИШ ГУАП могут создаваться специализированные лаборатории и подразделения, в том числе с применением дистанционных форм и на базе организаций-партнеров ГУАП. Решение о создании, реорганизации, переименовании и ликвидации указанных структурных подразделений принимается ученым советом ГУАП по представлению директора ИШ ГУАП и объявляется приказом ректора ГУАП.

4.5. Права, обязанности и ответственность работников ИШ ГУАП определяются должностными инструкциями, разработанными директором ИШ ГУАП и утвержденными проректором по образовательным технологиям и инновационной деятельности в установленном порядке.

4.6. Научно-методический совет ИШ ГУАП (далее - НМС Инженерной школы) функционирует на общественных началах, оказывает содействие в реализации основных целей и задач ИШ ГУАП.

Состав НМС ИШ ГУАП формируется из представителей, делегированных институтами (факультетами), в количестве не более двух от каждого института (факультета). Председатель НМС ИШ ГУАП ежегодно избирается открытым голосованием членов совета. В состав НМС ИШ ГУАП включаются по должности: проректор по образовательным технологиям и инновационной деятельности, начальник учебного управления ГУАП, директор и заместитель директора ИШ ГУАП.

4.7. НМС ИШ ГУАП:

- формирует стратегию, разрабатывает перспективный план развития ИШ ГУАП и контролирует его выполнение;
- определяет направления научной деятельности ИШ ГУАП;
- привлекает наиболее квалифицированных преподавателей для ведения проектов в ИШ ГУАП;

- не мене 1 раза в год рассматривает ход выполнения годового плана работы ИШ ГУАП.

4.8. Планирование направлений деятельности и видов работ ИШ ГУАП осуществляется на основе разработки:

- перспективного плана, разрабатываемого сроком на 5 лет или на срок, определяемый решением ученого совета ГУАП;

- плана на предстоящий учебный год, составляемого на основе перспективного плана работы.

4.9. Планы и отчёты о деятельности ИШ ГУАП разрабатываются и подписываются председателем НМС ИШ ГУАП и директором ИШ ГУАП, рассматриваются НМС ИШ ГУАП и утверждаются проректором по образовательным технологиям и инновационной деятельности.

4.10. Задачи и функции, реализуемые ИШ ГУАП, выполняются на основе нормативных и распорядительных документов ГУАП и документируются. Делопроизводство ИШ ГУАП осуществляется в соответствии с утвержденной в ГУАП инструкцией по делопроизводству и номенклатурой дел ИШ ГУАП.

5. РУКОВОДСТВО ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ ИШ ГУАП

5.1. Инженерную школу возглавляет директор ИШ ГУАП, назначаемый и освобождаемый от должности приказом ГУАП по решению ректора Университета.

5.2. В своей деятельности директор ИШ ГУАП подчиняется непосредственно проректору по образовательным технологиям и инновационной деятельности.

5.3. Директор ИШ ГУАП:

- планирует, организует и координирует все виды деятельности ИШ ГУАП;
- организует и координирует научно-исследовательскую деятельность обучающихся и работников в рамках научных направлений ИШ ГУАП;
- организует, обеспечивает и контролирует исполнение работниками ИШ ГУАП:

- законодательства Российской Федерации об образовании;
 - законодательства Российской Федерации о науке и научно-технической политике;
 - трудового законодательства, правил внутреннего распорядка ГУАП и трудовой дисциплины всеми работниками ИШ ГУАП;
 - приказов и иных локальных нормативных актов ГУАП;
 - мероприятий по обеспечению охраны труда, пожарной и электрической безопасности в ИШ ГУАП.
- осуществляет подбор кадров для осуществления всех видов деятельности ИШ ГУАП;
 - осуществляет контроль за ведением делопроизводства и документооборота ИШ ГУАП;
 - запрашивает лично или по поручению руководства ГУАП от структурных подразделений информацию и документы, необходимые для функционирования ИШ ГУАП;
 - проводит комплекс мероприятий по совершенствованию материально-технического и лабораторного обеспечения ИШ ГУАП;
 - осуществляет взаимодействие с руководителями всех структурных подразделений ГУАП по вопросам деятельности ИШ ГУАП;
 - вносит на рассмотрение проректора по образовательным технологиям и инновационной деятельности предложения о поощрении и наложении взысканий на подчиненных ему работников;
 - участвует в совещаниях и иных мероприятиях по вопросам, входящим в компетенцию ИШ ГУАП.

5.4. Директор ИШ ГУАП несёт персональную ответственность за:

- организацию и результативность деятельности ИШ ГУАП по выполнению возложенных на нее функций;
- организацию в ИШ ГУАП оперативной и качественной подготовки и исполнения документов, ведение делопроизводства в соответствии с действующими правилами и инструкциями;
- обеспечение сохранности имущества, закрепленного за ИШ ГУАП, и

соблюдение правил пожарной и электрической безопасности.

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ИНЖЕНЕРНОЙ ШКОЛЫ

6.1. При создании ИШ ГУАП за ней в установленном порядке закрепляется имущество (помещения, оборудование), за эффективное использование которого несёт ответственность директор ИШ ГУАП.

6.2. Материально-техническое обеспечение деятельности ИШ ГУАП осуществляется в порядке, предусмотренном локальными нормативными актами ГУАП.

7. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

7.1. Инженерная школа взаимодействует со всеми структурными подразделениями ГУАП для решения задач, предусмотренных настоящим Положением и в соответствии с положениями, нормами и правилами, установленными и действующими в ГУАП.