

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

УТВЕРЖДЕНО  
решением ученого совета ГУАП

23.03. 2023 г.  
(протокол № № 02)

  
Ректор ГУАП  
Ю.А. Антохина  
(подпись)



23 марта 2023 г.

ПОЛОЖЕНИЕ  
ОБ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ФАБРИКЕ ПО ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ЗАРЯДНЫМ  
СТАНЦИЯМ «УНИКУММОТОРС – ГУАП»

Санкт–Петербург  
2023

Заведующий образовательной фабрикой

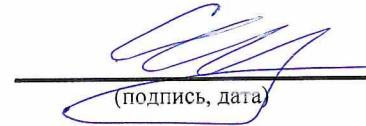


(подпись, дата)

А.П. Бобрышов

СОГЛАСОВАНО:

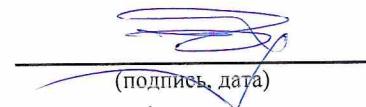
Директор Инженерной школы ГУАП



(подпись, дата)

С.В. Солёный

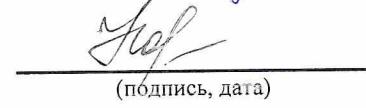
Начальник юридического отдела



(подпись, дата)

А.Л. Боер

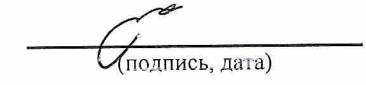
Учёный секретарь УС ГУАП



(подпись, дата)

О.В. Новикова

Проректор по образовательным  
технологиям и инновационной  
деятельности



(подпись, дата)

В.Ф. Шишлаков

## 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Образовательная фабрика по электрическим зарядным станциям «УНИКУММОТОРС – ГУАП» (далее – образовательная фабрика) является структурным подразделением федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Санкт–Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения» (далее – ГУАП), созданным для оказания содействия при подготовке инженерных кадров для работы на новых рынках проектирования, сборки, монтажа и постоянной эксплуатации зарядных станций для зарядки электромобилей (далее – ЭЗС), формирующихся на базе передовых индустриальных платформ.

1.2. Образовательная фабрика входит в состав Инженерной школы ГУАП (далее – ИШ ГУАП).

1.3. В своей деятельности образовательная фабрика 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»;
- 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»;
- федеральными государственными образовательными стандартами (ФГОС);
- иными нормативными правовыми актами;
- уставом ГУАП;
- решениями ученого совета ГУАП;
- приказами и распоряжениями ГУАП;
- Положением об Инженерной школе;

- настоящим Положением;
- иными локальными нормативными актами ГУАП.

1.4. Решение о создании, реорганизации и ликвидации образовательной фабрики принимается ученым советом ГУАП по представлению директора ИШ ГУАП и объявляется приказом ГУАП.

## **2. МИССИЯ, ЦЕЛЬ, ЗАДАЧИ И ФУНКЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ФАБРИКИ**

2.1. Миссия – содействие реализации передовых образовательных программ, направленных на практико-ориентированную подготовку обучающихся в области проектирования, сборки, монтажа и постоянной эксплуатации ЭЗС, в целях обеспечения конкурентоспособности выпускаемых специалистов и ликвидации дефицита на рынке труда, возникающего при внедрении передовых технологий в индустриальную практику.

2.2. Цель – обеспечение практико-ориентированной подготовки квалифицированных специалистов в проектировании, сборке, монтаже и постоянной эксплуатации ЭЗС.

2.3. Направления деятельности:

- реализация передовых образовательных программ (курсов), взаимодействие с технологическими и индустриальными партнерами для решения актуальных задач проектирования, сборки, монтажа и постоянной эксплуатации ЭЗС;
- выполнение научно-исследовательских работ (далее – НИР) и научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (далее – НИОКР) по заказам партнёров.

2.4. Основными задачами образовательной фабрики являются:

- разработка и внедрение новых форматов инженерного образования, нацеленных на обучение работе в современной производственной среде;
- интеграция образовательной и научно-исследовательской

деятельности.

2.5. Основными функциями образовательной фабрики являются:

2.5.1. В сфере внедрения новых форматов инженерного образования:

- внедрение новых методов подготовки специалистов по проектированию ЭЗС, сборке, их монтажу и постоянной эксплуатации;
- погружение обучающихся в производственные процессы, с которыми им предстоит работать в будущем;
- ознакомление с основными методами и технологиями, используемыми при разработке ЭЗС, в процессах сборки и монтажа ЭЗС, при постоянной эксплуатации ЭЗС;
- реализация программ опережающей подготовки специалистов по направлениям: проектирование, сборка, монтаж и постоянная эксплуатация ЭЗС;
- изучение инноваций с целью внедрения их в образовательный процесс ГУАП;
- формирование предложений по коммерциализации разработанных и используемых образовательных технологий;

– развитие сотрудничества с предприятиями и бизнес-структурами с целью организации обучения в соответствии с их потребностями и требованиями к проектированию, к сборке, к монтажу и к постоянной эксплуатации ЭЗС в современных условиях российской экономики;

2.5.2. В сфере интеграции образовательной и научно-исследовательской деятельности:

- содействие обучающимся в получении знаний, умений и навыков, необходимых для комплексного решения задач и проблем по направлению подготовки с учетом требований партнёров, предприятий, технической и социальной систем;
- обеспечение реализации НИР и НИОКР по направлениям деятельности образовательной фабрики, включая проведение фундаментальных и прикладных исследований, а также выполнение инновационных разработок и проектов;
- заключение соглашений о сотрудничестве с ведущими

университетами, академическими и отраслевыми институтами, индустриальными и технологическими партнерами и малыми инновационными предприятиями;

– выполнение совместных исследований и разработок, реализация совместных проектов по проектированию, сборке, монтажу и постоянной эксплуатации ЭЗС;

– создание эффективной системы партнерства для реализации основных образовательных программ, дополнительных образовательных программ, в том числе программ повышения квалификации по методике интеграции практико-ориентированной подготовки в образовательную деятельность;

– участие в международных программах и проектах, реализуемых с зарубежными партнерами ГУАП;

– 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;

– повышение профессиональной и управленческой компетентности руководителей научных, научно-технических проектов и лабораторий в соответствии с важнейшими направлениями научно-технологического развития Российской Федерации;

### **3. СОСТАВ, СТРУКТУРА И ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ**

#### **ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ФАБРИКИ**

3.1. Положение об образовательной фабрике, изменения и дополнения в Положение утверждаются решением ученого совета ГУАП.

3.2. Структура и штатное расписание образовательной фабрики утверждается ректором ГУАП по представлению директора ИШ ГУАП.

3.3. Права, обязанности и ответственность работников образовательной фабрики определяются должностными инструкциями, разработанными

заведующим образовательной фабрики по согласованию с директором ИШ ГУАП и утвержденными ректором ГУАП в установленном порядке.

3.4. Планирование направлений деятельности и видов работ образовательной фабрики осуществляется на основе разработки:

– перспективного плана, разрабатываемого сроком на 5 лет или на срок, определяемый решением научно-методического совета ИШ ГУАП (далее – НМС ИШ ГУАП);

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

3.5. Планы и отчёты о деятельности образовательной фабрики разрабатываются и подписываются директором ИШ ГУАП по согласованию с председателем НМС ИШ ГУАП и утверждаются ректором ГУАП.

3.6. Процессы и процедуры, реализуемые образовательной фабрикой, выполняются на основе нормативных и распорядительных документов ГУАП и документируются. Делопроизводство образовательной фабрики осуществляется в соответствии с утверждённой в ГУАП инструкцией по делопроизводству и номенклатурой дел образовательной фабрики.

#### **4. РУКОВОДСТВО ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ФАБРИКИ**

4.1. Образовательную фабрику возглавляет заведующий, назначаемый на должность в порядке, предусмотренном законодательством Российской Федерации. Должность заведующего образовательной фабрикой относится к категории должностей учебно-вспомогательного персонала.

4.2. В своей деятельности заведующий образовательной фабрикой подчиняется непосредственно директору ИШ ГУАП.

4.3. Заведующий образовательной фабрикой:

- контролирует все виды деятельности образовательной фабрики;
- планирует, организует и координирует проекты в рамках деятельности

образовательной фабрики;

- организует и координирует научно-исследовательскую деятельность обучающихся и работников в рамках научных направлений образовательной фабрики;
- организует, обеспечивает и контролирует исполнение:
  - 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 образовательной фабрики;
  - приказов и иных локальных нормативных актов ГУАП;
  - мероприятий по обеспечению охраны труда, техники безопасности и пожарной безопасности в образовательной фабрике.
- осуществляет подбор кадров для осуществления всех видов деятельности образовательной фабрики по согласованию с директором ИШ ГУАП;
- осуществляет контроль за ведением делопроизводства и документооборота образовательной фабрики;
- запрашивает лично или по поручению руководства ГУАП от структурных подразделений информацию и документы, необходимые для функционирования образовательной фабрики;
- проводит комплекс мероприятий по совершенствованию материально-технического и лабораторного обеспечения образовательной фабрики;
- осуществляет взаимодействие с руководителями всех структурных подразделений ГУАП по вопросам деятельности образовательной фабрики;
- вносит на рассмотрение директору ИШ ГУАП предложения о поощрении и наложении взысканий на подчиненных ему работников;
- участвует в совещаниях и иных мероприятиях по вопросам, входящим в компетенцию образовательной фабрики.

4.4. Заведующий образовательной фабрикой несёт персональную ответственность за:

- организацию и результативность деятельности образовательной фабрики по выполнению возложенных на нее функций;
- организацию в образовательной фабрике оперативной и качественной подготовки и исполнения документов, ведение делопроизводства в соответствии с действующими правилами и инструкциями;
- обеспечение сохранности имущества, закреплённого за образовательной фабрикой;
- обеспечение соблюдения правил охраны труда, техники безопасности и пожарной безопасности в образовательной фабрике.

## **5. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ФАБРИКИ**

5.1. При создании образовательной фабрики за ней в установленном порядке закрепляется имущество (помещения, оборудование), за эффективное использование которого несёт ответственность заведующий образовательной фабрики.

5.2. Материально-техническое обеспечение деятельности образовательной фабрики осуществляется в порядке, предусмотренном локальными нормативными актами ГУАП.

## **6. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

6.1. Образовательная фабрика взаимодействует со всеми структурными подразделениями ГУАП для решения задач, предусмотренных настоящим Положением.