



САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
SAMARA UNIVERSITY

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

УТВЕРЖДЕН

18.06.2024 г.

Сертификат №: 49 F1 20 0С 00 02 00 00 04 В0

Срок действия: с 01.03.2024 г. по 01.03.2025 г.

Владелец: Прокофьев Андрей Брониславович
(Первый проректор - проректор по
научно-исследовательской работе)

Положение
о научно-исследовательской лаборатории
"Искусственный интеллект в производственных системах"
18.06.2024 г.



САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
SAMARA UNIVERSITY

УТВЕРЖДАЮ

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

Первый проректор – проректор по
научно-исследовательской работе

 А.Б. Прокофьев

» _____ 2024 г.



ПОЛОЖЕНИЕ

о научно-исследовательской лаборатории
«Искусственный интеллект в производственных системах»

18.06.2024 № 3-0208-Н

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее положение разработано на основании Гражданского кодекса Российской Федерации, Трудового кодекса Российской Федерации, Налогового кодекса Российской Федерации, федеральных законов «О науке и государственной научно-технической политике», «Об образовании в Российской Федерации», «О коммерческой тайне», приказов и инструкций Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, Устава университета, приказов по университету, Положения о НИЧ.

1.2. Научно-исследовательская лаборатория «Искусственный интеллект в производственных системах» (далее – Лаборатория) является структурным подразделением института двигателей и энергетических установок Самарского университета (далее – ИДЭУ) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева» (далее – Университет), обеспечивающим текущее и перспективное планирование, организацию и проведение научной и инновационной деятельности по научным направлениям.

1.3. В своей деятельности Лаборатория руководствуется Гражданским кодексом Российской Федерации, Трудовым кодексом Российской Федерации, Налоговым кодексом Российской Федерации, федеральными законами «О науке и государственной научно-технической политике», «Об образовании в Российской Федерации», «О коммерческой тайне», приказами и инструкциями Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, Уставом университета, приказами по университету, Положениями о НИЧ.

1.4. Лаборатория создана приказом по Университету от 27.04.2024 № 551-О (далее – Приказ) и подчиняется первому проректору – проректору по научно-исследовательской работе. Ликвидация, выделение, присоединение, слияние или разделение Лаборатории может быть произведено приказом по Университету на основании решения учёного совета Университета.

1.5. Настоящее Положение утверждается первым проректором – проректором по научно-исследовательской работе и вступает в силу с момента его утверждения.

1.6. Лаборатория осуществляет свою деятельность на площадях университета, закреплённых за лабораторией Приказом.

2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ

Целью Лаборатории является развитие компетенций Самарского университета в области проектирования и создания опытных образцов интеллектуальных программно-аппаратных средств анализа и управления состоянием производственных систем.

К задачам Лаборатории относятся:

- выполнение фундаментальных, поисковых и прикладных исследований и разработок по приоритетным направлениям науки и техники в соответствии с профилем подготовки специалистов в вузе, как основы для создания и освоения новых технологий на важнейших направлениях развития науки и техники;

- развитие перспективного научно-технического сотрудничества с промышленными предприятиями с целью совместного решения важнейших научно-технических задач, создания высоких технологий и расширения использования разработок лаборатории в производстве;

- развитие инновационной деятельности лаборатории с целью создания наукоёмкой научно-технической продукции и конкурентоспособных образцов новой техники, ориентированных на рынок высоких технологий;

- создание качественно новой производственной и экспериментальной базы лаборатории.

3. ФУНКЦИИ

В соответствии с изложенными задачами Лаборатория выполняет следующие функции:

3.1 Текущее и перспективное планирование научной и инновационной деятельности по научным направлениям, определяет виды работ, состав исполнителей.

3.2 Выполнение научно-исследовательских, конструкторских, опытно-конструкторских работ.

3.3 Оказание научно-технических и консультационных услуг по всем направлениям своей деятельности.

3.4 Привлечение к участию в НИОКР бакалавров, магистрантов, аспирантов, специалистов высшей квалификации по направлениям деятельности лаборатории.

4. СТРУКТУРА И ШТАТНАЯ ЧИСЛЕННОСТЬ

4.1 Штатная численность лаборатории определяется штатным расписанием в соответствии с количеством выполняемых научных тем.

5. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ

5.1 Для реализации поставленных задач и осуществлении функций Лаборатория вправе:

5.1.1. Использовать научную аппаратуру, оборудование, производственные помещения института согласно планам загрузки площадей, оборудования и измерительной техники.

5.2. Должностные обязанности заведующего лабораторией и работников Лаборатории определяются соответствующими должностными инструкциями, разработанными заведующим лабораторией и утвержденными в установленном порядке.

5.2.1. Коллектив сотрудников лаборатории обеспечивает возможность проведения исследований по своему научному направлению путём обеспечения функционирования экспериментальных установок, материально-технического снабжения, организации работ на рабочих местах, выполнения требований техники безопасности и охраны труда.

6. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

6.1. Ответственность за ненадлежащее и несвоевременное выполнение функций Лаборатории несет заведующий лабораторией.

6.2. Заведующий лабораторией осуществляет координацию и организацию производственной деятельности лаборатории, а именно: контроль за ходом выполнения работ, за соблюдением требований правил охраны труда и техники безопасности, соблюдением правил пожарной безопасности, договорной, планово-финансовой деятельности и качеством выпускаемой научно-технической продукции; ведёт оперативный статистический учёт. Бухгалтерский учёт и отчётность осуществляет бухгалтерия университета.

6.2.1. На заведующего лабораторий возлагается персональная ответственность за неэффективное использование помещений и оборудования лабораторий.

6.2.2. На заведующего лабораторий возлагается контроль за соблюдением требований охраны труда и правил пожарной безопасности при проведении НИОКР осуществляет заведующий лабораторией.

6.2.3. Ликвидация лабораторий осуществляется приказом по Университету на основании решения Ученого совета Университета.

6.3. Ответственность работников Лаборатории устанавливается должностными инструкциями.

7. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ (ВНУТРЕННЕЕ И ВНЕШНЕЕ)

Сотрудники Лаборатории могут взаимодействовать для реализации целей и задач со структурными подразделениями Университета и обращаться к вышестоящему руководству.

Заведующий лабораторий НИЛ-211

«Искусственный интеллект в производственных системах» _____ В.А. Печенин

СОГЛАСОВАНО

Начальник правового управления

_____ А.А. Павлушкин

Начальник управления
по работе с персоналом

_____ В.В. Ковельский