

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ГЕОДЕЗИИ И КАРТОГРАФИИ
(МИИГАиК)

П Р И К А З

20.02.2026 МОСКВА № 99-01

О введении в действие Положения о молодежной научно-исследовательской лаборатории «Лаборатория интеллектуальных систем обработки пространственных данных» Центра компетенций Национальной технологической инициативы «Геоданные и геоинформационные технологии» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный университет геодезии и картографии»

В целях определения задач, функций и структуры молодежной научно-исследовательской лаборатории «Лаборатория интеллектуальных систем обработки пространственных данных» Центра компетенций Национальной технологической инициативы «Геоданные и геоинформационные технологии» МИИГАиК, руководствуясь Уставом МИИГАиК и решением Ученого совета МИИГАиК от 20 февраля 2026 г. (протокол № 54),

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Ввести в действие с 24 февраля 2026 года Положение о молодежной научно-исследовательской лаборатории «Лаборатория интеллектуальных систем обработки пространственных данных» Центра компетенций Национальной технологической инициативы «Геоданные и геоинформационные технологии» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный университет геодезии и картографии» (Приложение № 1 к настоящему приказу).
2. Административной службе Административно-правовой дирекции довести настоящий приказ до сведения соответствующих должностных лиц университета посредством Системы электронного документооборота.
3. Управлению информатизации Дирекции информационных технологий разместить настоящий приказ на официальном сайте МИИГАиК.
4. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Ректор

Н.Р. Камынина

Проект приказа вносит:

Ученый секретарь ученого совета МИИГАиК

Н.В. Челнокова

Согласовано:

Проректор

А.А. Романов

Проректор

Н.В. Карлова

ПОЛОЖЕНИЕ
о молодежной научно-исследовательской лаборатории
«Лаборатория интеллектуальных систем
обработки пространственных данных»
Центра компетенций Национальной технологической инициативы
«Геоданные и геоинформационные технологии»
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Московский государственный университет геодезии и картографии»

ПРИНЯТО
решением Ученого совета МИИГАиК
20.02.2026 г., протокол №54

Москва, 2026 год

1. Назначение и область применения

1.1. Настоящее Положение о молодежной научно-исследовательской лаборатории «Лаборатория интеллектуальных систем обработки пространственных данных» Центра компетенций Национальной технологической инициативы «Геоданные и геоинформационные технологии» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный университет геодезии и картографии» (далее – Положение) является локальным нормативным актом федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный университет геодезии и картографии» (далее – Университет, МИИГАиК), определяющим цель, задачи и функции молодежной научно-исследовательской лаборатории «Лаборатория интеллектуальных систем обработки пространственных данных» Центра компетенций Национальной технологической инициативы «Геоданные и геоинформационные технологии» (далее – Лаборатория), ее структуру и порядок управления деятельностью, права, обязанности, ответственность ее работников, организацию материально-технического обеспечения, взаимодействие Лаборатории с другими подразделениями Университета.

2. Нормативные ссылки

2.1. Настоящее положение разработано на основании:

- Федерального закона от 23.08.1996 № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
- Федерального закона от 30.12.2020 № 489-ФЗ «О молодежной политике в Российской Федерации»;
- Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Трудового кодекса Российской Федерации;
- Устава Университета;
- Программы Центра компетенций НТИ «Геоданные и геоинформационные технологии»;
- Положения о Центре компетенций Национальной технологической инициативы «Геоданные и геоинформационные технологии»;
- Правил внутреннего трудового распорядка Университета;
- иных локальных нормативных актов Университета.

3. Общие положения

3.1. Наименование структурного подразделения: молодежная научно-исследовательская лаборатория «Лаборатория интеллектуальных систем

обработки пространственных данных» Центра компетенций Национальной технологической инициативы «Геоданные и геоинформационные технологии».

3.2. Лаборатория создается на основании решения Ученого совета Университета и входит в состав Центра компетенций Национальной технологической инициативы «Геоданные и геоинформационные технологии».

3.3. Лаборатория относится к категории структурных подразделений университета, осуществляющих научную, научно-техническую, образовательную и инновационную деятельность.

3.4. В своей деятельности Лаборатория руководствуется:

- законодательством Российской Федерации в области науки и государственной научно-технической политики, молодежной политики и образования;

- Уставом университета;

- Правилами внутреннего трудового распорядка Университета;

- решениями Ученого совета Университета, приказами и распоряжениями ректора, проректора, курирующего вопросы стратегического развития Университета;

- программой Центра компетенций НТИ «Геоданные и геоинформационные технологии»;

- Положением о Центре компетенций Национальной технологической инициативы «Геоданные и геоинформационные технологии»;

- настоящим Положением;

- иными локальными нормативными актами Университета.

4. Цель и задачи деятельности Лаборатории

4.1. Целью деятельности Лаборатории является реализация программы Центра компетенций НТИ «Геоданные и геоинформационные технологии» в части решения задач в области создания, совершенствования и использования интеллектуальных систем обработки пространственных данных.

4.2. Задачами Лаборатории являются:

- 1) проведение фундаментальных, поисковых и прикладных научно-исследовательских работ в области интеллектуальной обработки пространственных данных;

- 2) публикация результатов исследований в ведущих российских и зарубежных научных изданиях;

- 3) взаимодействие с заинтересованными организациями различных форм собственности с целью популяризации деятельности Лаборатории, обмена опытом и трансфера инноваций;

4) разработка и актуализация образовательных программ дополнительного профессионального образования по профилю деятельности Лаборатории;

5) организация регистрации от имени МИИГАиК результатов интеллектуальной деятельности (далее - РИД), полученных в результате деятельности Лаборатории, и исключительных прав на них;

6) проведение производственных практик и научных стажировок для обучающихся Университета;

7) организация внутриуниверситетской экспертизы рабочих программ дисциплин и практик в области интеллектуальной обработки пространственных данных и смежных областях.

5. Функции Лаборатории

5.1. Для выполнения задачи по проведению фундаментальных, поисковых и прикладных научно-исследовательских работ в области интеллектуальной обработки пространственных данных Лаборатория осуществляет следующие функции:

5.1.1. Осуществляет мониторинг научно-исследовательских работ по профилю деятельности Лаборатории;

5.1.2. Выполняет научно-исследовательские работы по профилю деятельности Лаборатории;

5.1.3. Осуществляет взаимодействие с научными и иными организациями по вопросам, связанным с проведением научных исследований на базе Лаборатории;

5.1.4. Привлекает аспирантов, преподавателей и научных работников Университета, а также специалистов и экспертов извне к проведению научно-исследовательских работ на базе Лаборатории.

5.2. Для выполнения задачи по публикации результатов исследований в ведущих российских и зарубежных научных изданиях Лаборатория осуществляет следующие функции:

5.2.1. Осуществляет подготовку публикаций по результатам научных исследований в российских и зарубежных научных изданиях;

5.2.2. Размещает публикации в ведущих российских и зарубежных изданиях, входящих в рейтинги РИНЦ и Scopus.

5.3. Для выполнения задачи по взаимодействию с заинтересованными организациями различных форм собственности с целью популяризации деятельности Лаборатории, обмена опытом и трансфера инноваций Лаборатория осуществляет следующие функции:

5.3.1. Организует и проводит научно-практические семинары, круглые столы, мастер-классы и иные мероприятия с участием представителей научных, образовательных и иных организаций;

5.3.2. Участвует в организации и проведении научно-технических конференций, симпозиумов и выставок по тематике деятельности Лаборатории;

5.3.3. Осуществляет подготовку и распространение информационно-аналитических материалов (брошюр, отчетов, презентаций) о деятельности и результатах исследований Лаборатории;

5.3.4. Взаимодействует с партнерами и потенциальными заказчиками по вопросам внедрения (трансфера) разработок и технологий, созданных в Лаборатории;

5.3.5. Осуществляет подготовку проектов соглашений о сотрудничестве и иных договоров с заинтересованными организациями в установленном в Университете порядке.

5.4. Для выполнения задачи по разработке и актуализации образовательных программ дополнительного профессионального образования по профилю деятельности Лаборатории Лаборатория осуществляет следующие функции:

5.4.1. Проводит анализ потребностей рынка труда, профессиональных стандартов и запросов в адрес целевых групп для определения актуального содержания и форматов программ дополнительного профессионального образования;

5.4.2. Разрабатывает проекты новых и актуализирует существующие образовательные программы дополнительного профессионального образования (включая программы повышения квалификации и профессиональной переподготовки), обеспечивая их соответствие современным достижениям в области интеллектуальных систем обработки пространственных данных;

5.4.3. Интегрирует результаты научно-исследовательской деятельности Лаборатории, включая разработанные методики, технологии и программные решения, в содержание образовательных программ дополнительного профессионального образования;

5.4.4. Участвует в подготовке учебно-методических комплексов для программ дополнительного профессионального образования, включая разработку учебных материалов, лабораторных практикумов, фондов оценочных средств на базе инфраструктуры Лаборатории;

5.4.5. Взаимодействует с иными подразделениями Университета для согласования, экспертизы и утверждения образовательных программ дополнительного профессионального образования в установленном порядке;

5.4.6. Осуществляет мониторинг и оценку эффективности реализуемых программ дополнительного профессионального образования, собирает обратную связь от слушателей и заказчиков для их постоянного совершенствования.

5.5. Для выполнения задачи по организации регистрации от имени МИИГАиК РИД, полученных в результате деятельности Лаборатории, и исключительных прав на них Лаборатория осуществляет следующие функции:

5.5.1. Выявляет РИД, полученные в результате деятельности Лаборатории, подает уведомления о выявленных РИД, осуществляет подготовку иных документов и сбор необходимой информации в отношении РИД для рассмотрения на заседании Комиссии по управлению РИД и последующей регистрации от имени МИИГАиК РИД и исключительных прав на них;

5.5.2. Взаимодействует со структурными подразделениями, ответственными за содействие выявлению потенциально охраноспособных РИД, обеспечение правовой охраны РИД, содействие учету и использованию прав на РИД.

5.6. Для выполнения задачи по проведению производственных практик и научных стажировок для обучающихся Университета Лаборатория осуществляет следующие функции:

5.6.1. Проводит на базе Лаборатории связанные с деятельностью Лаборатории научные стажировки и производственные практики для обучающихся Университета;

5.6.2. Осуществляет взаимодействие с иными структурными подразделениями Университета по вопросам организации научных стажировок на базе Лаборатории.

5.7. Для выполнения задачи по организации внутриуниверситетской экспертизы рабочих программ дисциплин и практик в области интеллектуальной обработки пространственных данных и смежных областях Лаборатория осуществляет следующие функции:

5.7.1. Проводит регулярную внутриуниверситетскую экспертизу рабочих программ дисциплин и практик в области интеллектуальной обработки пространственных данных;

5.7.2. Анализирует и формирует рекомендации руководству Университета по внедрению в образовательные программы, разрабатываемые и реализуемые Университетом, дисциплины и практики в области интеллектуальной обработки пространственных данных.

5.8. При осуществлении текущей деятельности подразделение также выполняет следующие функции:

5.8.1. Осуществляет подготовку проектов локальных нормативных актов в части, непосредственно касающейся деятельности Лаборатории, участвует в их актуализации и согласовании с проректорами по направлениям деятельности, главным бухгалтером;

5.8.2. Осуществляет подготовку контента, связанного с деятельностью Лаборатории, к публикации на сайтах Центра компетенций Национальной технологической инициативы «Геоданные и геоинформационные технологии» и Университета в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»;

5.8.3. Своевременно обеспечивает Пресс-службу Университета и Управление информатизации Университета актуальной информацией, касающейся деятельности подразделения для ее размещения на официальном сайте Университета и (или) на официальных страницах Университета в социальных сетях в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»;

5.8.4. Ведет делопроизводство и формирует номенклатуру дел Лаборатории;

5.8.5. Выполняет иные функции, соответствующие целям и задачам Лаборатории.

6. Структура Лаборатории и порядок работы

6.1. Структура и штатная численность Лаборатории утверждается приказом ректора Университета, исходя из необходимости и объемов выполнения функциональных обязанностей.

6.2. Непосредственное руководство деятельностью Лаборатории осуществляет заведующий Лабораторией, принимаемый на должность и освобождаемый от должности приказом ректора Университета. Заведующий Лабораторией в своей деятельности подчиняется руководителю Центра компетенций Национальной технологической инициативы «Геоданные и геоинформационные технологии».

6.3. Заведующий Лабораторией:

- осуществляет общее руководство Лабораторией;
- обеспечивает подготовку текущих планов работы и перспективных планов развития Лаборатории;
- обеспечивает подготовку отчетных и иных документов Лаборатории;
- распределяет виды и объемы работ между работниками Лаборатории;
- осуществляет иные функции в соответствии с должностной инструкцией.

6.4. Права, обязанности и ответственность заведующего Лабораторией и иных ее работников, не установленные настоящим Положением, определяются трудовыми договорами и должностными инструкциями.

6.5. Контроль за деятельностью Лаборатории осуществляется руководителем Центра компетенций Национальной технологической инициативы «Геоданные и геоинформационные технологии», проректором, курирующим вопросы стратегического развития, и ректором Университета.

7. Права, обязанности и ответственность работников Лаборатории

7.1. Работники Лаборатории имеют право:

- самостоятельно определять методы и организацию деятельности в рамках должностных обязанностей и компетенции Лаборатории;
- участвовать в научно-технических обществах, семинарах и конференциях;
- взаимодействовать со всеми структурными подразделениями Университета в пределах их компетенции;
- пользоваться услугами библиотек, информационных фондов, учебных и научных подразделений, а также услугами социально-бытовых, спортивных, лечебных и других структурных подразделений Университета в соответствии с Уставом и Коллективным договором МИИГАиК.

7.2. Работники Лаборатории обязаны:

- обеспечить составление плана работы Лаборатории на календарный год;
- принимать участие в планировании и проведении научных исследований;
- обеспечивать в своей части выполнение плана работы Лаборатории.

7.3. Ответственность работников Лаборатории:

7.3.1. Заведующий Лабораторией несет ответственность за обеспечение Лаборатории необходимыми материалами и комплектующими, а также за надлежащее и своевременное выполнение функций и задач, возложенных на Лабораторию;

7.3.2. Заведующий Лабораторией и работники Лаборатории несут ответственность за ненадлежащее исполнение или неисполнение своих должностных обязанностей, предусмотренных настоящим Положением, должностными инструкциями и трудовым законодательством Российской Федерации.

8. Взаимодействие

8.1. Для решения задач и выполнения функций, возложенных на Лабораторию, а также реализации прав работников, указанных в настоящем Положении, Лаборатория взаимодействует со всеми структурными подразделениями Университета.

9. Заключительные положения

9.1. Настоящее Положение принимается решением Ученого Совета Университета и вступает в силу со дня его введения в действие приказом ректора Университета.