



УТВЕРЖДАЮ

Ректор ЯрГУ

А.И. Русаков

«*27*» *мая* 2020 г.

Система качества

ПОЛОЖЕНИЕ

**об Объединенном институте математики и компьютерных наук
им. А.Н. Колмогорова**

Издание официальное

Содержание

1. Область применения.....	3
2. Нормативные ссылки.....	3
3. Общие положения.....	3
4. Цели и задачи деятельности.....	3
5. Функции.....	4
6. Права.....	5
7. Управление и штаты.....	5
8. Финансирование.....	6
9. Реорганизация и ликвидация.....	6

ПОЛОЖЕНИЕ
федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Ярославский государственный университет им. П.Г. Демидова»

Система качества
ПОЛОЖЕНИЕ
об Объединенном институте математики и компьютерных наук им. А.Н. Колмогорова

Взамен ЯрГУ-СК-ПСП-42-2017 «Положение об институте развития математике и компьютерных наук им. А.Н. Колмогорова», утвержденного приказом ЯрГУ от 25.10.2017 № 937

Утверждено приказом ЯрГУ от 27.05.2020 № 404
Дата введения 27.05.2020

1. Область применения

Настоящее «Положение об Объединенном институте математики и компьютерных наук им. А.Н. Колмогорова» (далее – Положение) определяет цели, задачи, функции, направления деятельности, структуру Объединенного института математики и компьютерных наук им. А.Н. Колмогорова (далее – Институт) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ярославский государственный университет им. П. Г. Демидова» (далее – ЯрГУ).

2. Нормативные ссылки

В настоящем Положении использованы нормативные ссылки на следующие документы:

Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

Устав федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ярославский государственный университет им. П.Г. Демидова» (далее – Устав ЯрГУ);

ЯрГУ-СК-МИ-4.2-01-2009 «Нормативная документация. Порядок разработки, структура, оформление и введение в действие», утвержденная приказом ректора ЯрГУ от 30 марта 2009 г. № 145.

3. Общие положения

3.1 Институт является структурным подразделением ЯрГУ.

3.2 Работа Института регламентируется:

- действующим законодательством Российской Федерации;
- Уставом ЯрГУ;
- локальными нормативными актами ЯрГУ;
- приказами и распоряжениями руководства ЯрГУ,
- настоящим Положением.

4. Цели и задачи деятельности

4.1 Целями функционирования Института являются:

- развитие и совершенствование образования в области математики и компьютерных наук в целом, в том числе развитие системы дополнительного образования школьников в области математики и информатики в Ярославском регионе;

- реализация дополнительных профессиональных программ (программ повышения квалификации и (или) программ профессиональной переподготовки) для учителей математики и информатики;

- повышение качества подготовки студентов, модернизация содержания образовательных программ;

- проведение научных исследований, привлечение студентов к выполнению научно-исследовательских проектов.

4.2 Для реализации указанных целей Институт решает следующие основные задачи:

- создание условий для развития математического образования в Ярославском региона;

- привлечение на временной или постоянной основе талантливых молодых и ведущих ученых из других регионов Российской Федерации и из-за рубежа;

- содействие созданию новых знаний.

5. Функции

5.1 В сфере школьного образования:

5.1.1 Развитие системы дополнительного образования школьников в области математики и информатики в Ярославском регионе.

5.1.2 Реализация программ повышения квалификации для учителей математики и информатики.

5.1.3 Организация и проведение научно-образовательных, профориентационных и просветительских мероприятий со школьниками, в том числе зимних и летних математических школ.

5.1.4 Организация и проведение математических кружков и кружков по информатике в школах Ярославского региона, а также в других регионах Российской Федерации с использованием дистанционных технологий.

5.1.5 Организация и реализация дополнительных профессиональных программ – программ повышения квалификации и программ профессиональной переподготовки специалистов в области математики и информатики.

5.2 В сфере профессионального образования:

5.2.1 Совершенствование основных образовательных программ бакалавриата и магистратуры на основе использования результатов проводимых Институтom фундаментальных и прикладных исследований в учебном процессе в виде разработки учебных программ, чтения лекций и проведения семинаров.

5.2.2 Руководство производственной и преддипломной практиками студентов ЯрГУ.

5.2.3 Руководство научно-исследовательскими работами и диссертационными исследованиями аспирантов. Рецензирование выпускных квалификационных работ студентов и аспирантов.

5.2.4 Разработка тематики научно-исследовательских работ и диссертационных исследований аспирантов, обучающихся по направлению Математика и механика (уровень подготовки кадров высшей квалификации) в интересах решения актуальных научно-исследовательских задач в области математики.

5.3 В сфере научной деятельности:

5.3.1 Подготовка и публикация аналитических статей, комментариев, докладов в электронных и печатных изданиях, подготовка и издание научных статей, сборников трудов и монографий.

5.3.2 Привлечение педагогических работников, аспирантов и студентов к выполнению научно-исследовательских работ и прикладных проектов.

5.3.3 Развитие партнерских связей с российскими вузами, научно-исследовательскими институтами и аналитическими центрами, повышение уровня проводимых в ЯрГУ прикладных исследований.

5.3.4 Взаимодействие с математическими центрами мирового уровня, а также – с региональными научно-образовательными математическими центрами.

5.4 Проведение семинаров, круглых столов, симпозиумов, конференций, телемостов и других научных мероприятий различных уровней, в том числе с международным участием.

5.5 Развитие международных научно-образовательных связей с вузами и научными центрами стран мира.

6. Права

Для достижения поставленных целей и выполнения задач Институт имеет право:

6.1 Осуществлять свою деятельность в качестве структурного подразделения ЯрГУ в соответствии с Уставом ЯрГУ.

6.2 Выполнять научно-исследовательские работы по своему профилю.

6.3 Разрабатывать и реализовывать в установленном порядке дополнительные образовательные программы для детей и взрослых.

6.4 Получать сведения, касающиеся деятельности Института, от структурных подразделений, связанных с его деятельностью.

6.5 Вести свой раздел на сайте ЯрГУ, обеспечивая поддержание его в актуальном состоянии.

6.6 Вести свои страницы в социальных сетях и публиковать на них результаты своей деятельности.

6.7 Осуществлять научно-образовательное сотрудничество с международными и региональными математическими центрами, с вузами, научно-исследовательскими институтами и аналитическими центрами России, стран СНГ и других зарубежных государств, развивать внешние связи в соответствии с законодательством Российской Федерации, международными соглашениями и договорами.

7. Управление и штаты

7.1 Приказом ректора ЯрГУ назначаются директор Института и заместитель директора Института. В период отсутствия директора его обязанности исполняет заместитель или иной назначаемый приказом ректора ЯрГУ работник Института.

7.2 Директор Института:

- осуществляет функции управления, координации и контроля деятельности Института;

- определяет задачи и распределяет обязанности между работниками Института;

- представляет интересы Института в ЯрГУ и перед третьими лицами.

7.3 Заместитель директора Института:

- осуществляет функции планирования, организации деятельности, мотивации работников и контроля деятельности Института и его сотрудников;

- организует надлежащее выполнение сотрудниками Института их должностных обязанностей;

- обеспечивает взаимодействие Института с другими структурными подразделениями ЯрГУ и участие в проведении общеуниверситетских мероприятий;

- организует постоянное повышение квалификации сотрудников Института, способствует их профессиональному и карьерному росту.

7.4 В целях координации научно-исследовательской деятельности Института приказом ректора ЯрГУ создается исследовательский совет Института. В состав исследовательского совета входят руководители структурных подразделений Института,

руководители основных направлений деятельности Института, назначаемые приказом ректора ЯрГУ, а также иные ученые и эксперты (по согласованию). Возглавляет работу исследовательского совета его председатель (сопредседатели).

7.5 Исследовательский совет:

- разрабатывает план научно-исследовательской деятельности Института;
- вносит предложения о развитии иных направлений деятельности Института;
- распределяет и утверждает бюджет по направлениям деятельности Института.

7.6 В структуру Института входят следующие подразделения:

- региональный научно-образовательный математический центр «Центр интегрируемых систем»;
- международная научно-исследовательская лаборатория «Дискретная и вычислительная геометрия» имени Б.Н. Делоне;
- научно-образовательный центр «Нелинейная динамика»;
- научно-образовательный центр инновационного программирования.

7.7 Штатное расписание Института формируется по представлению директора и утверждается ректором ЯрГУ или проректором в соответствии с распределением полномочий между проректорами вуза.

8. Финансирование

8.1 Институт финансируется за счет:

- средств федерального бюджета;
- средств, полученных от приносящей доход деятельности, не противоречащей Уставу ЯрГУ;
- добровольных пожертвований и целевых взносов юридических и физических лиц;
- средств, получаемых на конкурсной основе из различных источников;
- иных источников, предусмотренных законодательством РФ.

9. Реорганизация и ликвидация

9.1 Институт может быть реорганизован или ликвидирован приказом ректора по решению Ученого совета ЯрГУ.

9.2 Изменения и дополнения к настоящему Положению утверждаются Ученым советом ЯрГУ.