	ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»
	<i>Система менеджмента качества</i>
	П- 3-1-03.01-10.2025 Положение реализации проектной работы студентов ФГБОУ ВО «КНИТУ» в информационной системе «Биржа проектов»

Приложение № 1

УТВЕРЖДЕНО

приказом ФГБОУ ВО «КНИТУ»

от « 31 » 10.2025 № 1069-0

## ПОЛОЖЕНИЕ

**П- 3-1-03.01-10.2025**

о реализации проектной работы студентов и порядке сопровождения студенческих команд при выполнении проектных задач на «Бирже проектов КНИТУ»

© ФГБОУ ВО «КНИТУ», 2025

Казань 2025

<i>СМК КНИТУ</i>	Положение реализации проектной работы студентов ФГБОУ ВО «КНИТУ» в информационной системе «Биржа проектов»	Страница 2
	П-3-1-03.03-10.2025	

## СОДЕРЖАНИЕ

1. Обозначения и сокращения	3
2. Предисловие: общие сведения о документе	3
3. Нормативные и другие ссылки	3
4. Термины и определения	4
5. Цели и задачи проектной деятельности	6
6. Формы организации проектной деятельности	7
7. Организация проектной деятельности	9
8. Общее описание бизнес-процесса	10
9. Инициация и работа над проектными задачами	12
10. Права на результаты интеллектуальной деятельности	15
11. Ответственность и обязанности участников	16
Приложение 1 Форма заявки проектной задачи для реализации проектной работы студентов в информационной системе «Биржа проектов»	17

<i>СМК КНИТУ</i>	Положение реализации проектной работы студентов ФГБОУ ВО «КНИТУ» в информационной системе «Биржа проектов»	Страница 3
	П-3-1-03.03-10.2025	

## **1 ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ**

В данном положении применяются следующие обозначения и сокращения:

- ВКР – выпускная квалификационная работа;
- ВКРС - выпускная квалификационная работа выполненная в формате «Стартап как диплом»;
- ФГБОУ ВО «КНИТУ» – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский техно-логический университет»;
- НД – нормативные документы
- ООП – основная образовательная программа
- ОУПДС – отдел учебно-проектной деятельности студентов
- ППС – профессорско-преподавательский состав
- РОП – руководитель образовательной программы
- УГТ – уровень готовности технологии
- ФГОС - Федеральные государственные образовательные стандарты

## **2 ПРЕДИСЛОВИЕ: ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ДОКУМЕНТЕ**

2.1. Настоящее положение вводится впервые и предназначено для организации, реализации и контроля проектной деятельности обучающихся по программам высшего образования (далее – Положение).

2.2. Настоящее Положение регламентирует единый подход к проектной деятельности в КНИТУ и основы организации работы обучающихся над проектом.

2.3. Разработку и дальнейшую актуализацию положения П- 3-1-03.01-10.2025 обеспечивает ОУПДС ФГБОУ ВО «КНИТУ».

## **3 НОРМАТИВНЫЕ И ДРУГИЕ ССЫЛКИ**

- В П- 3-1-03.01-10.2025 применяются ссылки на следующие документы:
- ГОСТ Р 58184-2018 Система менеджмента проектной деятельности. Основные положения.
- ГОСТ Р ИСО 21500-2014 Руководство по проектному менеджменту.

СМК КНИТУ	Положение реализации проектной работы студентов ФГБОУ ВО «КНИТУ» в информационной системе «Биржа проектов»	Страница 4
	П-3-1-03.03-10.2025	

- ГОСТ Р 54869-2011 Проектный менеджмент. Требования к управлению проектом (Переиздание).
- ГОСТ Р ИСО 9001-2015. Системы менеджмента качества. Требования
- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
- Приказ Министерства науки и высшего образования РФ от 6 апреля 2021 г. N 245 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»
- Приказ Министерства Науки и Высшего Образования Российской Федерации от 6 февраля 2023 года N 107 «Об утверждении Порядка определения уровней готовности разрабатываемых или разработанных технологий, а также научных и (или) научно-технических результатов, соответствующих каждому уровню готовности технологий»

#### **4 ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ**

Бизнес-проект (стартап-проект) – бизнес-проект, который направлен на создание нового продукта, технологии или услуги (продуктовой инновации), обладающий потенциалом/перспективами коммерциализации и масштабирования, разработанный и реализуемый в условиях неопределенности в конкурентной среде.

Биржа проектов – информационная система «Биржа проектов» на платформе BusinessChain для организации проектной деятельности в университете.

Верификация данных - проверка полученных результатов на соответствие фактам.

Заказчик проекта - сторонняя организация, с которой у университета заключение соглашения о сотрудничестве или иной документ, и результаты планируется использовать за пределами университета или Университет, в лице руководителя структурного подразделения, и результаты проекта планируется использовать в университете, а также проекты, инициированные студентами самостоятельно.

Заявка - информация, предоставленная студентом при выборе проектной задачи.

СМК КНИТУ	Положение реализации проектной работы студентов ФГБОУ ВО «КНИТУ» в информационной системе «Биржа проектов»	Страница 5
	П-3-1-03.03-10.2025	

Заявка на проект – оформленный по шаблону документ, содержащий договоренности между Заказчиком и Университетом о целях и результатах проекта.

Кейс-чемпионат/хакатон - это командный формат соревнования, где участники решают поставленную перед ними задачу в определенный срок.

Куратор проектной деятельности – сотрудник университета, ответственный за проектную деятельность.

Наставник – сотрудник университета, имеющий опыт профильной профессиональной, проектной и педагогической деятельности, передающий свой опыт участникам проекта и сопровождающий реализацию проекта в целях развития участников проектной команды. На платформе BusinessChain роль наставника соответствует роли трекера. Трекер – специалист по развитию проекта, в том числе стартап-проекта, помогает команде проекта достигнуть результат.

Образовательный результат – сущность метапредметного (проектного) навыка, которым овладел участник проектной деятельности

Обучение служением - это педагогический подход, заключающийся в решении обучающимися социально значимой задачи в рамках основной образовательной программы и направленный на достижение образовательных результатов: развитие гражданской ответственности, социальной ответственности, патриотизма одновременно с развитием профессиональных компетенций.

Отдел учебно-проектной деятельности студентов – структурное подразделение университета, осуществляющее организацию, методическое сопровождение, контроль достижения результатов проектной деятельности, взаимодействие с ключевыми заинтересованными сторонами.

Паспорт проекта – оформленное по шаблону техническое задание на проект. Предназначен для согласования проекта заинтересованными сторонами при его инициации и реализации.

Продукт – конечный результат проектной деятельности обучающихся, выраженный в материальной или интеллектуальной форме, выполненный в рамках достижения поставленной цели для решения проблемы, актуальной в современном обществе или научной сфере.

Проект – совместная деятельность наставника и обучающихся от постановки задачи до оценки полученного результата, направленная на анализ и решение практической проблемы, создание уникального продукта, услуги и обеспечивающая формирование и развитие компетенций студентов.

Проектная деятельность - это вид учебной деятельности, основанный на проектном обучении и ориентированный на самостоятельное

<i>СМК КНИТУ</i>	Положение реализации проектной работы студентов ФГБОУ ВО «КНИТУ» в информационной системе «Биржа проектов»	Страница 6
	П-3-1-03.03-10.2025	

приобретение обучающимися знаний в процессе решения практических и (или) теоретических задач, требующих интеграции знаний из разных предметных областей.

Проектная команда - группа студентов, объединившихся для выполнения проектной задачи.

Прототип – модель будущего продукта, которой требуется доработка дизайна и (или) функциональности. MVP – минимально жизнеспособная версия продукта (тестовая версия товара, услуги или сервиса с минимальным набором функций, которая несет ценность для конечного потребителя. MVP создают для тестирования гипотез и проверки жизнеспособности задуманного продукта).

Рефлексия – это целенаправленное осмысление полученного опыта в свете конкретных целей обучения.

Трекер – специалист по кратному росту стартап-проекта, помогает основателю и команде стартапа увидеть ограничения в их идее/бизнес-модели или ее отдельных элементах, препятствующие развитию и масштабированию продукта. Специалист, который владеет методологией трекинга, помогает наставнику проекта и его команде достигнуть результат в деньгах или в любой другой метрике.

Трекинг - сопровождение проекта студента в технологическом предпринимательстве; это технология масштабирования проекта за счет оцифровки, определения точек роста и ограничителей, аудита команды и постановки регулярного менеджмента.

Университетский акселератор - это программа, которая помогает развивать проекты, в том числе стартап-проекты, проектных команд и студенческих инновационных идей.

Цифровой след - это совокупность информации о посещениях и вкладе пользователя во время пребывания в цифровом пространстве платформы.

Эксперт – специалист, обладающий специальными знаниями в области проектной деятельности, уполномоченный проводить оценку результатов работы проектной команды.

Экспертная комиссия – группа лиц, осуществляющих оценку проектов.

## **5 ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

5.1 Цель проектной деятельности – самостоятельное приобретение студентами знаний в процессе решения практических задач или проблем, требующих интеграции знаний из различных предметных областей,

<i>СМК КНИТУ</i>	Положение реализации проектной работы студентов ФГБОУ ВО «КНИТУ» в информационной системе «Биржа проектов»	Страница 7
	П-3-1-03.03-10.2025	

овладение умениями использовать эти знания при создании своего интеллектуального продукта под руководством наставника.

5.2 Задачи проектной деятельности:

- реализация практико-ориентированного обучения за счет формирования навыков проектной работы;
- повышение инициативности, ответственности и самостоятельности, обучающихся в получении конечного результата и качества создаваемого проекта;
- создание условий для развития творческого мышления обучающихся, способности к генерации новых идей;
- повышение конкурентоспособности обучающихся на рынке труда;
- вовлечение партнеров университета в образовательный процесс.

## **6 ФОРМЫ ОРГАНИЗАЦИИ ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

6.1 По источникам возникновения реализуемые проекты делятся на внешние и внутренние.

6.1.1 Проект является внешним, если Заказчик проектной задачи – сторонняя организация, с которой у университета заключение соглашения о сотрудничестве или иной документ, и результаты планируется использовать за пределами университета. К внешним проектам также относятся стартап-проекты студентов, выполненные в ходе акселерационных программ с учетом запросов на технологические инновации от промышленных партнеров и проекты, реализуемые в рамках кейс-чемпионатов и хакатонов.

6.1.2 Проект является внутренним, если Заказчик проекта – Университет в лице руководителя структурного подразделения, и результаты проекта планируется использовать в университете, а также бизнес-проекты, инициированные студентами самостоятельно.

6.2 По количеству участников проекта выделяют индивидуальный или командный проект.

6.3 Внешние и внутренние проекты, реализуемые в Университете делятся на: образовательные, бизнес-проекты (стартап-проекты), социальные (обучение служением), исследовательские.

6.3.1 Образовательный проект является основным объектом оценки метапредметных результатов, полученных студентами в ходе освоения учебных программ общеобразовательного цикла.

Образовательный проект выполняется студентами в течение учебного семестра в рамках учебного времени, отведенного учебным планом на самостоятельную работу, и должен быть представлен в конце учебного

СМК КНИТУ	Положение реализации проектной работы студентов ФГБОУ ВО «КНИТУ» в информационной системе «Биржа проектов»	Страница 8
	П-3-1-03.03-10.2025	

семестра в виде завершённого учебного исследования или разработанного учебного проекта, если иные сроки не предусмотрены паспортом проекта.

Образовательный проект выполняется студентом или группой студентов самостоятельно под руководством наставника (трекера) по выбранной теме в рамках одной или нескольких учебных дисциплин, с целью продемонстрировать свои достижения в самостоятельном освоении содержания избранных областей знаний и видов деятельности, способность проектировать и осуществлять целесообразную и результативную деятельность.

6.3.2 Бизнес-проект (стартап-проект) представляет разработку бизнес-плана проекта и запуск конкретного коммерческого начинания, способствует формированию навыков предпринимательской деятельности.

6.3.3 Социальный проект (обучение служением) реализуется в рамках проектных задач платформы <https://dobro.ru/>. Особенность социального проекта состоит в социальной значимости. Ведущая деятельность – социальное проектирование.

6.3.4 Исследовательский проект представляет собой проведение научного исследования, предполагающего получение в качестве результата научного продукта.

6.3 Проекты, выполняемые в рамках акселерационной программы – стартап проекты проектных команд, которые проходят обучение для развития компетенций членов проектных команд, доработки технологического решения и бизнес-модели, поиска и привлечения инвесторов и новых потребителей, масштабирования бизнеса, увеличения прибыли и (или) выручки.

6.4 Проекты, выполняемые в рамках кейс-чемпионата или хакатона, представляют собой командное решение практических задач Заказчика в ограниченные временные сроки.

6.6 По направлениям проекты делятся на:

- цифровые технологии;
- медицина и технологии здоровьесбережения;
- новые материалы и химические технологии;
- новые приборы и интеллектуальные производственные технологии; биотехнологии;
- ресурсосберегающая энергетика;
- креативные индустрии;
- гуманитарное направление;
- образовательное направление;
- и др.

СМК КНИТУ	Положение реализации проектной работы студентов ФГБОУ ВО «КНИТУ» в информационной системе «Биржа проектов»	Страница 9
	П-3-1-03.03-10.2025	

## **7 ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

### 7.1. Основные принципы реализации проектной работы:

- системность проектной деятельности путем создания единой, интегрированной образовательной среды;
- обеспечение максимально эффективной организации работ в рамках проектной деятельности для получения запланированных результатов с учетом сроков реализации;
- сотрудничество с внешними Заказчиками путем их привлечения к заказу проектов, экспертной оценке проектов, проведению консультаций;
- формирование компетенций: принятие стратегических решений, аналитические навыки, самоорганизация и тайм-менеджмент, системное мышление, навыки командной работы, развитие партнерских связей; анализ финансовой и управленческой отчетности, финансовый менеджмент, стратегический менеджмент, маркетинг, конкурентное ценообразование;
- формирование системы мотивации участников проектной деятельности, возможность использования результатов проекта в портфолио личных и профессиональных достижений обучающихся;

### 7.2 Проектная деятельность реализуется посредством:

- работы над выполнением индивидуальных/командных проектов из «Биржи проектов», в том числе реализации проектов по программе «Обучение служением», решений задач в рамках кейс-чемпионатов/хакатонов и акселераторов и подготовки ВКРС в формате «Стартап как диплом» в рамках изучения учебных дисциплин (за счет времени, отведенного на самостоятельную работу) и во внеучебное время.

7.3 Руководителем (наставником, трекером) проекта является/назначается сотрудник университета, который инициировал паспорт проектной задачи или взял проектную задачу в работу с командой студентов на «Бирже проектов» или индивидуально со студентом. Наставник проекта осуществляет составление расписания консультаций, проводимых за счет объема времени, отведенного на самостоятельную внеаудиторную работу или во внеучебное время; консультирование и оказание помощи по вопросам планирования, содержания и последовательности выполнения работы, подборе необходимых информационных источников, формирования и представления результатов исследования; контроль за ходом выполнения проекта; осуществление подготовки студента к завершению проекта с указанием цифрового следа на «Бирже проектов».

7.4 При реализации командного проекта количество обучающихся не должно превышать 10 человек, рекомендуемое количество – 4. Команды

СМК КНИТУ	Положение реализации проектной работы студентов ФГБОУ ВО «КНИТУ» в информационной системе «Биржа проектов»	Страница 10
	П-3-1-03.03-10.2025	

могут формироваться в учебных подразделениях наставниками проектов, в ходе проведения учебных занятий, хакатонов, тренингов и акселераторов.

7.5 Тематики проектов могут предлагаться сотрудниками университета, предприятиями-партнерами или другими институтами развития.

7.6 Организацию и координацию деятельности преподавателей и студентов осуществляет ОУПДС.

7.7 Основными функциями студента и команды являются:

- 1) выбор наставника проекта;
- 2) посещение консультаций и занятий по образовательному проекту;
- 3) ответственное отношение к работе над проектом на платформе «Биржа проектов» согласно требованиям и рекомендациям руководителя-наставника.

7.8 Мониторингом проектов на платформе «Биржа проектов» занимается ОУПДС.

7.9. Сроки выполнения проекта: в течение учебного семестра, если иное не предусмотрено заявкой на проектную задачу.

7.10 Основные этапы реализации проекта описаны в разделе 8.

## **8 ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ БИЗНЕС-ПРОЦЕССА**

8.1 Все участники проектного обучения должны пройти регистрацию на платформе <https://sso.businesschain.io/#/registration>.

Участники:

- сотрудники ОУПДС (Администраторы);
- руководители образовательных программ, заведующие кафедрами (по запросу);
- студенты, участвующие в реализации проектов;
- сотрудники университета, закрепленные за студенческой командой в роли наставника (трекера);
- представитель партнерских организаций (по запросу).

8.2 Инициация и запуск студенческого проекта проходит в информационной системе «Биржа проектов» на основе заявки на проектную задачу (Приложение 1). Началом выполнения процесса является подача проектной заявки студентом, преподавателем или партнёром, либо создание проекта администратором информационной системы «Биржа проектов».

Результатом выполнения процесса является:

- зарегистрированный проект с кратким описанием;
- сформированная команда студентов и закрепленный за ней наставник;

СМК КНИТУ	Положение реализации проектной работы студентов ФГБОУ ВО «КНИТУ» в информационной системе «Биржа проектов»	Страница 11
	П-3-1-03.03-10.2025	

- запуск проекта на соответствующий трек информационной системы «Биржа проектов» для дальнейшей работы.

8.3 Наставник и команда проекта проводят регулярные встречи, которые отображаются цифровым следом на платформе (результаты встречи, обсуждение текущих вопросов и планов). При необходимости согласовываются встречи с Заказчиком проекта.

Команда проекта определяет роли участникам проекта и декомпозирует подзадачи между собой. Задача команды предложить заказчику решение в условиях временных и денежных ограничений или выбрать те требования и направления развития, которые позволят масштабировать продукт с созданием максимальной ценности для целевой аудитории.

8.4 Типы результатов проектного обучения:

- образовательный результат – освоение студентом компетенций, предусмотренных образовательной программой;

- продуктовый – создание материальной или нематериальной ценности проекта в виде новых знаний, объектов интеллектуальной собственности, продуктов, технологий, способов организации: письменная работа (аналитические материалы, обзорные материалы, отчёты о проведённых исследованиях, стендовый доклад, мультимедийный продукт, статистические данные, результаты опросов общественного мнения); макет, прототип продукта с указанием уровня готовности технологии; отчётные материалы по социальному проекту, оформленные установленным способом; результат полученного исследования, оформленный установленным способом.

8.5 Для проектов организуются минимум 1 промежуточная контрольная точка или рефлексия для оценки декомпозиции работ, график реализации проекта, инструменты и методы исследования, достигнутые промежуточные результаты с отображением цифрового следа в информационной системе «Биржа проектов».

8.6 Завершение работы над проектом подтверждается подгруженными документами о продукте (итоговый отчет по проекту, презентация проекта, отзывы заказчика и/или экспертов и др.) в установленные сроки.

8.7 При необходимости для экспертизы продукта проекта на платформе назначаются эксперты (внутренние и внешние), которые дают оценку и обратную связь по проекту (при необходимости).

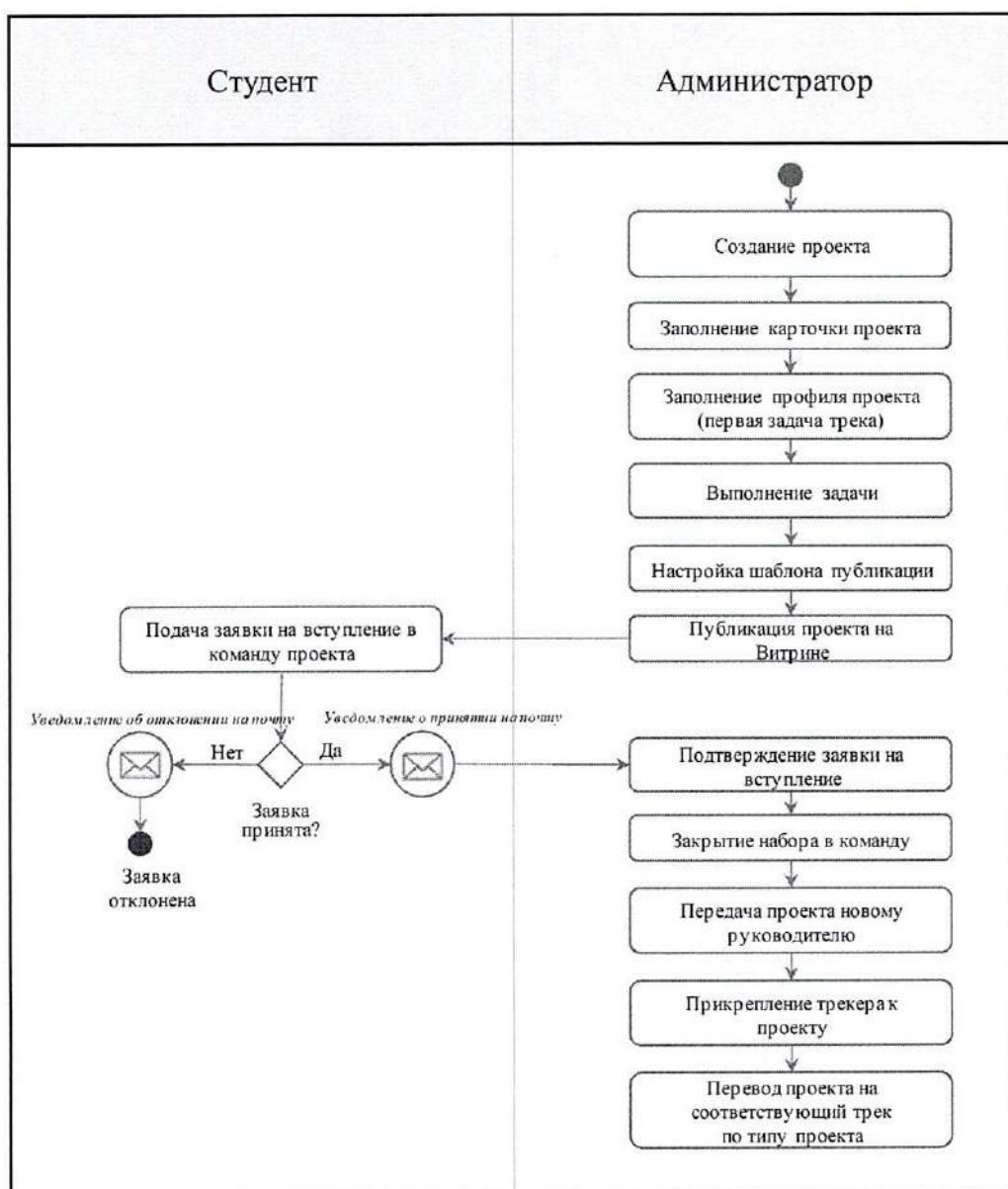
8.8 После проведения процедуры экспертизы наставник проводит рефлексию с командой проекта с отображением цифрового следа на платформе.

СМК КНИТУ	Положение реализации проектной работы студентов ФГБОУ ВО «КНИТУ» в информационной системе «Биржа проектов»	Страница 12
	П-3-1-03.03-10.2025	

8.9 Заказчик проекта может отметить участников проектной деятельности, которые достигли наилучших результатов при выполнении проекта (прохождение стажировки, практики или трудоустройство).

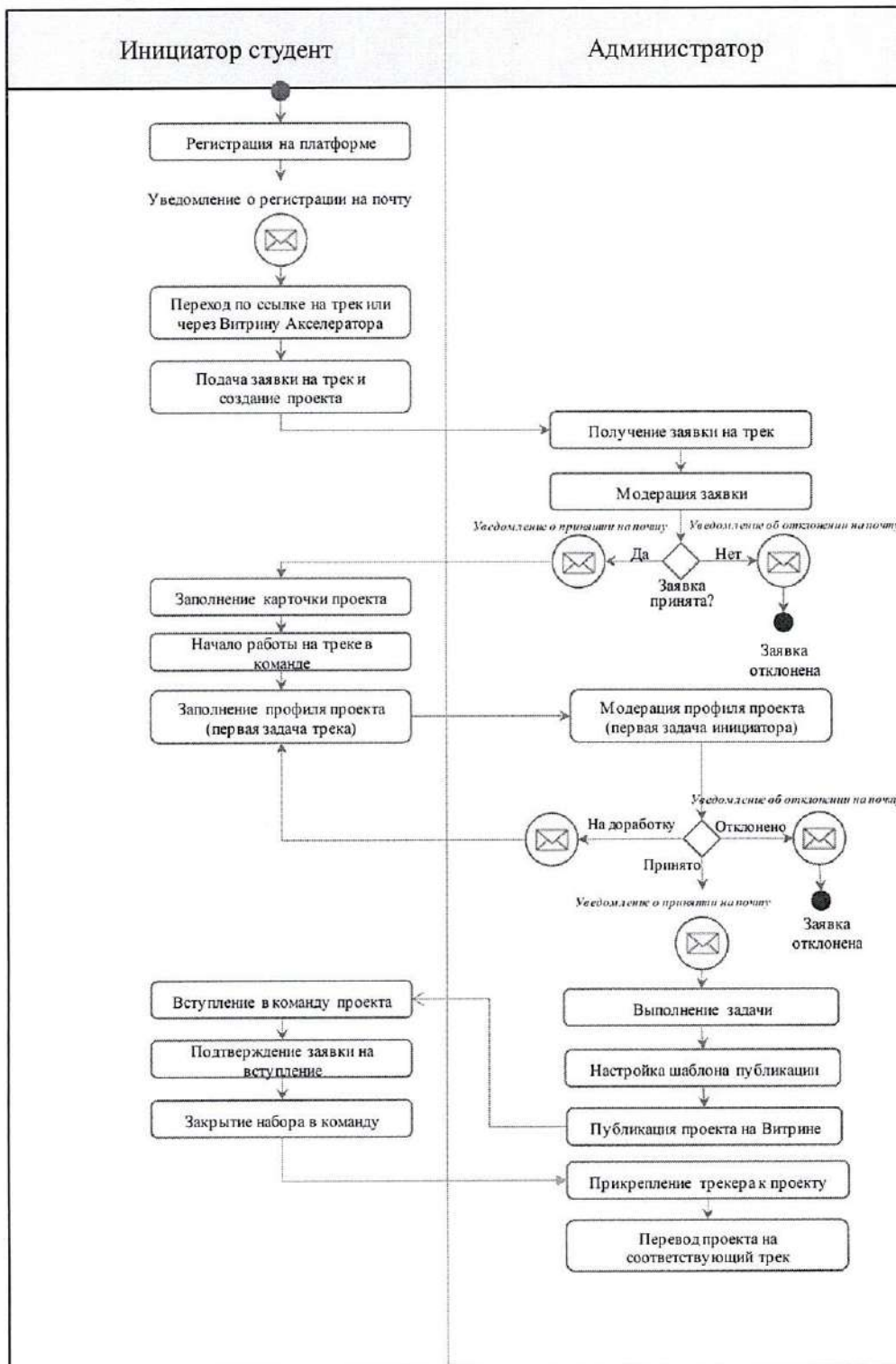
## 9 ИНИЦИАЦИЯ И РАБОТА НАД ПРОЕКТНЫМИ ЗАДАЧАМИ

9.1 Инициация всех проектных задач в информационной системе «Биржа проектов» осуществляется Администратором, за исключением бизнес-проектов, инициированных студентами. Модель процесса приведена на схеме:



9.2 Инициация проекта студентом осуществляется путем подачи заявки студентом на трек «Оценка проекта».

Модель процесса приведена на схеме:



<b>СМК КНИТУ</b>	Положение реализации проектной работы студентов ФГБОУ ВО «КНИТУ» в информационной системе «Биржа проектов»	Страница 14
	П-3-1-03.03-10.2025	

9.3 Модель процесса перевода проекта на соответствующий трек приведена на схеме:



## 10 ПРАВА НА РЕЗУЛЬТАТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

10.1. Исключительные права на результаты интеллектуальной деятельности (РИД), созданные участниками проектной команды при выполнении проектов по заданию Университета или с использованием его ресурсов признаются за Университетом, если иное не установлено договором между Университетом и Заказчиком проекта или иным соглашением. Участники проектной команды (авторы РИД) сохраняют неотчуждаемые личные неимущественные права (право авторства, право на имя и т.д.).

СМК КНИТУ	Положение реализации проектной работы студентов ФГБОУ ВО «КНИТУ» в информационной системе «Биржа проектов»	Страница 15
	П-3-1-03.03-10.2025	

10.2. Исключительные права на РИД, созданные обучающимся/обучающимися при выполнении бизнес-проекта (стартап-проекта) принадлежат обучающемуся/обучающимся.

## **11 ОТВЕТСТВЕННОСТЬ И ОБЯЗАННОСТИ УЧАСТНИКОВ**

11.1 Участники Проектной команды и наставник (трекер) обязаны:

- соблюдать интеллектуальные права третьих лиц и указывать источники заимствования в виде библиографических ссылок и списка литературы, указывать применение искусственного интеллекта;
- не использовать сведения составляющие коммерческую и/или государственную тайну;
- решать возникающие споры путем проведения переговоров с участниками проектной команды, наставником (трекером) и Администратором;
- незамедлительно уведомить Администратора о невозможности (отказе) принимать дальнейшее участие в проекте.

11.2 Наставнику проектной команды рекомендуется пройти соответствующие бесплатные программы обучения, например, по проектному наставничеству в системе образования; внедрению и реализации подхода «Обучение служением» и др.

11.3 Наставник обязан контролировать соблюдение сроков реализации проектов, своевременно проверять результаты работы команды с обязательной отметкой о принятии задачи или ее отправки на доработку. Для фиксации образовательного результата организовать встречу по итогам реализации проекта со студентами и заказчиком проектной задачи. В случае, если возникнет ситуация, при которой проект не может быть реализован, наставник обязан проинформировать Администратора путем направления письма на его корпоративную почту.

11.3 Участники проекта должны оставлять цифровой след реализации проекта на «Бирже проектов» <https://sso.businesschain.io> / на странице проекта.

СМК КНИТУ	Положение реализации проектной работы студентов ФГБОУ ВО «КНИТУ» в информационной системе «Биржа проектов»	Страница 16
	П-3-1-03.03-10.2025	

Приложение 1 Форма заявки проектной задачи для реализации проектной  
работы студентов в информационной системе «Биржа проектов»

Согласовано  
зав. кафедрой / РОП \_\_\_\_\_

Подпись, расшифровка

от «\_\_» \_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

**Форма заявки проектной задачи для реализации проектной работы  
студентов в информационной системе «Биржа проектов»**

<b>Название проектной задачи:</b>	
<b>Тип проекта:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• образовательный проект</li> <li>• бизнес-проект (стартап)</li> <li>• исследовательский проект</li> <li>• социальный проект: Обучение служением</li> </ul> <p style="text-align: center;"><i>(выбрать один вариант, остальное удалить)</i></p>
<b>Направление:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Цифровые технологии;</li> <li>• Медицина и технологии здоровьесбережения;</li> <li>• Новые материалы и химические технологии;</li> <li>• Новые приборы и интеллектуальные производственные технологии;</li> <li>• Биотехнологии;</li> <li>• Ресурсосберегающая энергетика.</li> <li>• Креативные индустрии</li> <li>• Гуманитарное</li> <li>• Образование</li> <li>• Туризм</li> <li>• Языки</li> </ul> <p style="text-align: center;"><i>(выбрать один вариант, остальное удалить)</i></p>
<b>Руководитель (наставник):</b>	ФИО, должность, почта
<b>Заказчик проекта:</b>	Название организации, ФИО ответственного лица,

СМК КНИТУ	Положение реализации проектной работы студентов ФГБОУ ВО «КНИТУ» в информационной системе «Биржа проектов»	Страница 17
	П-3-1-03.03-10.2025	

	почта
<b>Краткая аннотация проекта:</b>	Аннотация (250 слов)
<b>Описание проекта:</b>	Актуальность
	Цель, задачи
	Описание проблемы
<b>Ожидаемые образовательные результаты:</b>	
<b>Планируемый продуктовый результат:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• результат исследования, оформленный установленным способом (статья, заявка на конкурс, доклад на конференции, патент)</li> <li>• макет</li> <li>• прототип продукта с указанием УГТ</li> <li>• аналитические/ статистические данные</li> <li>• отчётные материалы по социальному проекту</li> <li>• видеоролик, плакат и т.п.</li> </ul> <p><i>(выбрать один-два варианта, остальное удалить)</i></p>
<b>Критерии достижения результата:</b>	<i>(прописать один-два варианта качественных и количественных характеристик)</i>
<b>Дисциплина, в рамках которой выполняется проект:</b>	<i>(при наличии)</i>
<b>Критерии отбора студентов:</b>	Институт Кафедра Шифр, наименование направления Курс Уровень образования
<b>Вакансии проекта:</b>	<i>(количество человек)</i>
<b>Срок реализации проекта:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 семестр</li> <li>• 2 семестра</li> </ul> <p><i>(выбрать один вариант, остальное удалить)</i></p>

<i>СМК КНИТУ</i>	Положение реализации проектной работы студентов ФГБОУ ВО «КНИТУ» в информационной системе «Биржа проектов»	Страница 18
	П-3-1-03.03-10.2025	

**Проектная задача реализуется в рамках \_\_\_\_\_**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

*(соглашение о сотрудничестве или иной документ)*