

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего образования
**“ВОЛГОГРАДСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ”**
(ВолгГТУ)

ПРИКАЗ

Волгоград

“ 05 “ декабря 20 22 г.
№ 667

[О создании Молодёжного проектного бюро]

В целях создания воспроизводимого потока проектных решений в области градостроительства, строительства и качества городской среды в рамках реализации программы развития ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет» на 2021 – 2030 гг. (ПРИОРИТЕТ-2030)

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Приступить к реализации проекта «Молодёжное проектное бюро «Мой город» с 05.12.2022г.;
2. Утвердить состав рабочей группы по реализации проекта «Молодёжное проектное бюро «Мой город» согласно приложению 1.
3. Утвердить паспорт проекта «Молодёжное проектное бюро» (приложение 2).
4. Начальнику общего отдела Антоновой В.А., довести информацию до структурных подразделений университета.
5. Контроль за реализацией проекта и исполнением настоящего приказа возложить на первого проректора – директора Института архитектуры и строительства ВолгГТУ Душко О.В.

Ректор университета



А.В. Навроцкий

Первый проректор-директор ИАиС ВолгГТУ

 О.В. Душко

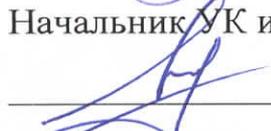
Главный бухгалтер

 Г.О. Матасова

Начальник ФЭУ

 И.М. Зайцева

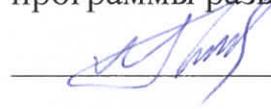
Начальник УК и СР

 Р.М. Кувшинов

Начальник УПиИО

 Я.В. Волкова

Исполнительный директор
программы развития ВолгГТУ

 Л.М. Гуревич

**Состав рабочей группы для реализации проекта
«Молодёжное проектное бюро «Мой город»**

1. Душко Олег Викторович – первый проректор-директор Института архитектуры и строительства ВолгГТУ – куратор проекта;
2. Калиновский Сергей Андреевич – доцент кафедры «Строительная механика» ВолгГТУ – руководитель проекта;
3. Рекунов Сергей Сергеевич - доцент кафедры «Строительная механика» ВолгГТУ;
4. Корниенко Сергей Валерьевич – заведующий кафедрой «Архитектура зданий и сооружений» ВолгГТУ;
5. Мельникова Ольга Геннадьевна – доцент кафедры «Архитектура зданий и сооружений» ВолгГТУ;
6. Парыгин Данила Сергеевич – заведующий кафедрой «Цифровые технологии в урбанистике, архитектуре и строительстве» ВолгГТУ;
7. Голиков Александр Владимирович - доцент кафедры «Строительные конструкции, основания и надёжность сооружений» ВолгГТУ;
8. Глазунов Илья Сергеевич - ассистент кафедры «Строительство и эксплуатация транспортных сооружений» ВолгГТУ;
9. Козачкова Екатерина Игоревна – магистрант кафедры «Строительные конструкции, основания и надёжность сооружений» ВолгГТУ.

ПАСПОРТ ПРОЕКТА

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОЕКТЕ

Наименование проекта	Молодежное проектное бюро «Мой город»
Заказчик проекта	Навроцкий А.В.
Разработчик документа	Калиновский С.А.
Куратор проекта	Душко О.В.
Руководитель проекта	Калиновский С.А.
Дата представления документа	01.12.2022

РАЗРАБОТЧИК:

доцент кафедры «Строительная механика»
(должность)

Калиновский С.А.
(ФИО)


(подпись)

СОГЛАСОВАНО:

первый проректор - директор ИАиС ВолгГТУ
(должность)

Душко О.В.
(ФИО)


(подпись)

УТВЕРЖДЕНО:

ректор
(должность)

Навроцкий А.В.
(ФИО)


(подпись)

		Привлечение партнеров и бизнес-сообщества; Повышение доходов от НИОКТР; Увеличение количества заявок на гранты; Увеличение количества научных публикаций.
	Общество/ регион	Услуги в области качества городской среды.
<i>Сроки</i>	с 05.12.2022 г. по 31.12.2025	
<i>Критерии успешности проекта</i>	<p>К концу 2025 г.</p> <p>1. Количество студентов очной формы обучения ВолгГТУ, вовлеченных в мероприятия и конкурсы не менее 400 чел.</p> <p>3. Количество привлеченных партнеров (для организации совместных мероприятий, экспертизы, постановки прикладных задач и т.д.) не менее 12 (Предприятия: Концессии Водоснабжения, Концессии теплоснабжения, Евро-Хим и др.</p> <p>Органы власти: Администрация г. Волгограда, администрации населённых пунктов Волгоградской области, Администрация Волгоградской области)</p> <p>4. Количество организованных и проведенных конкурсных и иных мероприятий – не менее 15 (Примеры: конкурс проектов «Строим новый город»; конкурсы научно-технических, технологических разработок (Молодые ученые строительного комплексу); чемпионаты по решению прикладных задач организаций-партнеров; выставки перспективных научно-технических разработок студентов; олимпиада ВолгГТУ по технологическому предпринимательству «TechStart»; региональный конкурс проектов «ProjectNext»; конкурс проектов «ProjectNext»; участие в акселерационной программе по разработке проектов, защиты в формате «Стартап как диплом»)</p> <p>5. Количество подготовленных студенческих команд – участников внешних (всероссийских) конкурсов – 15.</p> <p>6. Объем привлеченных средств, млн. руб. - 3,0.</p>	

2. Команда проекта

ФИО	Должность	Роль в проекте	Основные задачи в проекте
Калиновский С.А.	Доцент кафедры «Строительная механика»	Руководитель	Формирование и координация работы команды; разработка положений, регламентов, методических рекомендаций, планов и контроль реализации мероприятий в соответствии с планом; предоставление отчетности по проекту

1. Описание проекта

Название проекта	Молодежное проектное бюро «Мой город»
<i>Стратегическая цель / показатель</i>	Кратный рост и сокращение сроков выведения на уровень реализации востребованных общественностью решений по повышению индекса качества городской среды.
<i>Влияние проекта на достижение стратегических целей университета</i>	Проект оказывает влияние на реализацию программы развития ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет» на 2021 – 2030 гг. (ПРИОРИТЕТ-2030) и стратегической цели университета. Повышение эффективности проектной деятельности за счет централизации ресурсов содействует становлению ВолгГТУ центром разработки решений по повышению качества городской среды в регионе.
<i>Краткое обоснование (причины инициации проекта; обоснование целесообразности)</i>	Преобразования, заложенные в проекте стратегии социально-экономического развития Волгоградской области до 2030 года, а также ряда федеральных документов, регламентирующих реализацию национальных целей Российской Федерации неосуществимы без привлечения потенциала вузов к выработке прорывных технологических решений с формированием механизма их продвижения в региональное социально-экономическое пространство. Потенциал ВолгГТУ наиболее полно может быть реализован при создании условий для работы многопрофильных проектных команд. В рамках конкретных выпускающих кафедр создание, сопровождение и популяризация деятельности таких команд невозможны. Если настоящий проект не будет реализовываться, трудности, связанные с созданием условий для деятельности межкафедральных и межкафедетских проектных команд не будут преодолены, что не позволит наращивать проектную деятельность.
<i>Цели и задачи проекта</i>	<p>Цель проекта: создание воспроизводимого потока проектных решений в области градостроительства, строительства, качества городской среды.</p> <p>Основными задачами являются:</p> <ul style="list-style-type: none"> – привлечение обучающихся ИАиС ВолгГТУ к выполнению реальных проектов в области архитектуры, градостроительства, строительства – организации отборов перспективных студенческих разработок путем реализации конкурсных мероприятий, направленных на вовлечение обучающихся в инженерно-техническое и научное творчество; -подготовка студенческих команд для представления своих разработок на внешние (региональные, всероссийские) конкурсы; – оказание поддержки перспективным разработкам, в том числе, в части проектирования и создания прототипов, моделей (макетов) с помощью специализированного оборудования и программного обеспечения.
<i>Ожидаемые результаты проекта.</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Расширение партнёрств университета; 2. Не менее 5 команд победителей и призёров всероссийских и международных конкурсов проектов по благоустройству ежегодно к 2025 г.; 3. Не менее 20 ежегодных публикаций студентов с апробацией лучших практик в области благоустройства территорий; 4. Не менее 30% обучающихся с реальными проектами в

	<p>портфолио к 2025г;</p> <p>5. Не менее 3-х заявок на молодежные гранты ежегодно;</p> <p>6. 30% региональных проектов благоустройства с участием ВолгГТУ;</p> <p>7. Не менее 50 упоминаний о лучших проектах бюро в медийном пространстве ежегодно;</p> <p>8. Инфраструктура для работы с проектами в области архитектуры и строительства.</p>	
<i>Продукт (продукты) проекта и его структура</i>	<p>1. Решения в области градостроительства и качества городской среды; (проекты, прошедшие экспертизу, проекты по заказам, как пример – реализованный проект благоустройства набережной в г. Калач-на-Дону и др.)</p> <p>2. Проектные команды, представляющие свои проекты в региональных, национальных и международных конкурсах, готовые работать под заказ региона</p>	
<i>Потребители результата / «продукта»</i>	Целевая аудитория	Ожидания
	Рынок труда	<p>Прикладные навыки выпускника, полученные в процессе работы над реальными проектами;</p> <p>Soft-компетенции выпускника и повышение коммуникативности (командная работа, коммуникации, предпринимательство);</p> <p>Расширение возможности трудоустройства.</p>
	Научно-педагогические работники	<p>«Рабочие руки» в проектах и исследованиях;</p> <p>Улучшение межфакультетских и межфакультетских связей в выполнении совместных междисциплинарных проектов;</p> <p>Мотивация НПП, готовых к предложению и реализации новых практик.</p>
	Обучающиеся ВолгГТУ	<p>Новые образовательные форматы (Обучение в неформальной обстановке или Co-working);</p> <p>Дополнительные компетенции (в процессе работ проектной команды у её представителей появляются знания из смежных областей, которые не могут быть получены в рамках аудиторного обучения);</p> <p>Первичное трудоустройство/стажировки;</p> <p>Упорядочение фиксации достижений (данные о работе студентов в сфере проектной централизованно обрабатываются и выносятся предложения об их поощрении);</p> <p>Возможность самореализации, воплощения своих идей и инициатив;</p> <p>Возможность заработка;</p> <p>Повышение конкурентоспособности на рынке труда;</p> <p>Развитие и масштабирование социальных связей, профессиональных контактов.</p>
	Университет	<p>Повышение качества подготовки студентов;</p> <p>Повышение конкурентоспособности и деловой репутации вуза в регионе;</p>

		Привлечение партнеров и бизнес-сообщества; Повышение доходов от НИОКТР; Увеличение количества заявок на гранты; Увеличение количества научных публикаций.
	Общество/ регион	Услуги в области качества городской среды.
<i>Сроки</i>	с 01.11.2022 г. по 31.12.2025	
<i>Критерии успешности проекта</i>	<p>К концу 2025 г.</p> <p>1. Количество студентов очной формы обучения ВолгГТУ, вовлеченных в мероприятия и конкурсы не менее 400 чел.</p> <p>3. Количество привлеченных партнеров (для организации совместных мероприятий, экспертизы, постановки прикладных задач и т.д.) не менее 12 (Предприятия: Концессии Водоснабжения, Концессии теплоснабжения, Евро-Хим и др.</p> <p>Органы власти: Администрация г. Волгограда, администрации населённых пунктов Волгоградской области, Администрация Волгоградской области)</p> <p>4. Количество организованных и проведенных конкурсных и иных мероприятий – не менее 15 (Примеры: конкурс проектов «Строим новый город»; конкурсы научно-технических, технологических разработок (Молодые ученые строительного комплекса); чемпионаты по решению прикладных задач организаций-партнеров; выставки перспективных научно-технических разработок студентов; олимпиада ВолгГТУ по технологическому предпринимательству «TechStart»; региональный конкурс проектов «ProjectNext»; конкурс проектов «ProjectNext»; участие в акселерационной программе по разработке проектов, защиты в формате «Стартап как диплом»)</p> <p>5. Количество подготовленных студенческих команд – участников внешних (всероссийских) конкурсов – 15.</p> <p>6. Объем привлеченных средств, млн. руб. - 3,0.</p>	

2. Команда проекта

ФИО	Должность	Роль в проекте	Основные задачи в проекте
Калиновский С.А.	Доцент кафедры «Строительная механика»	Руководитель	Формирование и координация работы команды; разработка положений, регламентов, методических рекомендаций, планов и контроль реализации мероприятий в соответствии с планом; предоставление отчетности по проекту

			по запросам куратора, заказчика. Организация и проведение мероприятий, конкурсов согласно календарю.
Козачкова Е.А.	Магистрант кафедры «Строительные конструкции, основания и надёжность сооружений»	Администратор	Составление и контроль соблюдения календарного графика. Ведение текущей документации по проекту. Подготовка презентационных материалов по проекту. Формирование календаря событий; организация системы информирования о мероприятиях проекта
Рекунов С.С.	Доцент кафедры «Строительная механика»	Разработчик образовательных продуктов и event-менеджер; Методолог, Акселерация и трекинг студенческих проектов по направлению «Строительство»,	Разработка и внедрение новых образовательных курсов, образовательных программ (модулей, ДПО); Организация и проведение мероприятий этапа проектирования
Голиков А.В.	Доцент кафедры «Строительные конструкции, основания и надёжность сооружений»	Акселерация и трекинг студенческих проектов по направлению «Строительство», ответственный за работу лаборатории информационного моделирования	Организация и проведение мероприятий этапа проектирования (BIM-технологии)
Парыгин Д.С.	Заведующий кафедрой «Цифровые технологии в урбанистике, архитектуре и строительстве»	Акселерация и трекинг студенческих проектов по направлению «Информационные технологии в строительстве и архитектуре», ответственный за работу лаборатории информационного моделирования, цифровой платформы «Сервисы для жизни индустриального города»	Организация и проведение мероприятий этапа проектирования (Управляемое данными развитие урбанизированных территорий)

Рашевский Н.М.	Доцент кафедры «Цифровые технологии в урбанистике, архитектуре и строительстве»	Акселерация и трекинг студенческих проектов по направлению «Информационные технологии в строительстве и архитектуре», ответственный за работу лаборатории информационного моделирования и цифровой платформы «Сервисы для жизни индустриального города»	Организация и проведение мероприятий этапа проектирования (анализ и моделирование экологических рисков)
Корниенко С.В.	Заведующий кафедрой «Архитектура зданий и сооружений»	Акселерация и трекинг студенческих проектов по направлению «Энергосбережение»	Организация и проведение мероприятий этапа проектирования
Мельникова О.Г.	Доцент кафедры «Архитектура зданий и сооружений»	Акселерация и трекинг студенческих проектов по направлению «Архитектура» и работа лаборатории макетирования и дизайна.	Организация и проведение мероприятий этапа проектирования
Глазунов И.С.	Ассистент кафедры «Строительство и эксплуатация транспортных сооружений»	Акселерация и трекинг студенческих проектов по направлению «Технология транспортных процессов» и работа лаборатории контроля качества дорожных покрытий	Организация и проведение мероприятий этапа проектирования