

**Паспорт стратегического проекта
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Волгоградский государственный технический университет»
«ПроАктив»**

1. Сроки реализации проекта

2017-2018 гг.

2. Цель реализации проекта

Создание регионального центра проектных инженерных компетенций «ПИК» для инициирования и поддержки проектной активности в регионе

3. Задачи реализации проекта

- создание открытой региональной площадки «Банк проектов и инженерных решений» с сервисами поддержки;
- реализация комплексной мотивационной программы вовлечения в проектную деятельность НПП, студентов образовательных организаций;
- реализация проектно-ориентированных образовательных программ и программ обучения для студентов, наставников проектов, НПП в области разработки, управления, реализации инженерных проектов и технологического предпринимательства;
- организация сети региональных площадок реализации инженерных проектов (поддержки инженерного творчества): коворкинг-площадки, лаборатории проектирования, прототипирования и моделирования, специализированные технологические и производственные площадки;
- организация ежегодных региональных конкурсных мероприятий по инженерному творчеству и технологическому предпринимательству.

4. Ключевые участники проекта

4.1. Руководитель проекта

Кузьмин Сергей Викторович, д.т.н., проректор по учебной работе, профессор кафедры «Оборудование и технология сварочного производства»

обоснование выбора персоналии в качестве руководителя проекта:

- лауреат премии Правительства РФ 2015 года в сфере науки и техники;
- член экспертного совета Высшей аттестационной комиссии при Министерстве образования и науки Российской Федерации;
- руководитель инженерных проектов в области машиностроения, материаловедения и технологии материалов, металлургии;
- руководитель научно-исследовательских проектов;
- руководитель «пилотных» образовательных программ с реализацией сквозной проектной деятельности.

4.2. Структурные подразделения университета – участники проекта

Учебно-методическое управление:

роль в реализации проекта:

- образовательная деятельность: учебно-методическое сопровождение образовательных программ, конкурсных мероприятий;
- организационная поддержка: координация деятельности по мероприятиям проекта; кадровое, документальное и иное обеспечение проекта.

Институт переподготовки и повышения квалификации руководящих работников и специалистов

роль в реализации проекта:

- образовательная деятельность: разработка и учебно-методическое сопровождение программ дополнительного профессионального образования; обучение проектных команд;
- организационная поддержка: организация взаимодействия с предприятиями и организациями – партнерами.

Факультет подготовки и переподготовки инженерных кадров

роль в реализации проекта:

- образовательная деятельность: сопровождение образовательного процесса по индивидуальным учебным планам, формирование индивидуальной траектории обучения, организация обучения с использованием дистанционных технологий;
- инфраструктурная поддержка: оснащение технологических площадок реализации инженерных проектов.

4.3. Внешние участники проекта

Администрация Волгоградской области (профильные комитеты)

роль в реализации проекта:

- организационная поддержка: организация взаимодействия с предприятиями и организациями региона, проведения региональных мероприятий по инженерному творчеству;
- информационное сопровождение мероприятий проекта.

Ключевые предприятия-партнеры:

АО «ФНПЦ Титан-Баррикады», ОАО «Волгограднефтемаш», филиал «Волгоградский алюминиевый завод Сибирско-Уральской Алюминиевой компании» («ВгАЗ-СУАЛ»); АО «Волжский трубный завод»; АО «Волжский Оргсинтез», ООО «Концессия теплоснабжения» и др.

роль в реализации проекта:

- представление инженерных задач предприятий для «Банка проектов и инженерных решений», помощь в организации проектных сервисов;
- разработка образовательных модулей, в т.ч. модулей сквозной проектной деятельности;
- инфраструктурная поддержка: предоставление площадей для организации мероприятий проекта, специализированного учебно-лабораторного оборудования, расходных материалов для региональных площадок реализации инженерных проектов;
- обеспечение призового фонда конкурсных мероприятий, фонда поддержки проектов, мотивационных программ;
- транспортное обеспечение мероприятий проекта;
- кадровое обеспечение проекта (в т.ч. экспертная поддержка проектов), организация профильных стажировок;

5. Результаты и эффекты проекта

5.1. Ключевые результаты проекта к концу 2017 года

– организована работа «Банка проектов и инженерных решений» с сервисами поддержки «Обучение команды» и «Администрирование проекта»;

«Банк проектов и инженерных решений» представляет собой открытую региональную площадку по организации, сопровождению, поддержке и продвижению исследовательских, инженерных и других проектов обучающихся, НПП, специалистов предприятий и организаций региона. Для организации работы площадки будет создан сетевой ресурс, на котором будут представлены сами проекты (их описание, команда, стадия реализации, уровень про-

екта, партнеры, бюджет и прочее), а также представлены сервисы, которыми могут воспользоваться команды проектов. Планируются следующие сервисы поддержки: 2017 год – «Обучение команды» (базовые знания для работы над проектами, открытые ресурсы, библиотека методических материалов, программы курсов повышения квалификации, сертификации, программы ДПО и пр.), «Администрирование проекта» (паспорта проектов, расписания курсов, запись на проекты, руководители и кураторы проектов, трекинг проектов, мониторинг и контроль, онлайн сервис для организации совместной работы над проектом, обратная связь), 2018 год – «Школа наставников проектных команд» (мастер-классы, кейсы от участников проектных команд – лидеров площадки, а также приглашенных экспертов и практиков), «Библиотека успешных проектов» (описание и опыт реализации успешных проектов, в т.ч. прошедших через площадку), «Магазин готовых решений» (библиотека практик и решений, которые уже работают и уже доказали свою эффективность, и могут быть использованы для масштабирования).

- в «Банке проектов и инженерных решений» организовано сопровождение 50 проектов;
- на площадке «Банк проектов и инженерных решений» работают 6 ключевых предприятий-партнеров;
- 100 студентов подключены к проектам «Банка проектов и инженерных решений»;
- разработана уровневая программа подготовки наставников проектных команд;
- подготовлено 70 преподавателей в качестве руководителей и кураторов проектов «Банка проектов и инженерных решений»;
- создан фонд грантовой поддержки проектов (1,5 млн. руб.);
- реализуется программа стимулирования НПП – участников проектных команд;
- в 20 образовательных программах реализованы компетенции в области проектной деятельности и технологического предпринимательства;

Организация проектной деятельности планируется через внедрение в образовательный процесс гибкой многоуровневой системы для различных уровней подготовки: уровень ПроАктив 0+ – в учебные планы введена дисциплина «Проектная деятельность» (компетенции); уровень ПроАктив 1.0 – междисциплинарная проектная деятельность (ВКР как проект через спецзадания в рамках СРС профильных дисциплин, учебную и производственную практики); уровень ПроАктив 2.0 – межфакультетская проектная деятельность (индивидуальные и групповые проекты: по заказам предприятий, проекты для конкурсных мероприятий); уровень ПроАктив 3.0 – индивидуальная образовательная траектория, акселерационная программа, вывод на стартап. В результате будут сформированы кейсы для различных направлений подготовки образовательных практик проектного обучения для их дальнейшего тиражирования.

- организованы региональные площадки для инженерного творчества: FabLab (направление машиностроение, электроника, робототехника, аддитивные технологии), Центр проектной деятельности;
- проведено 4 региональных конкурсных мероприятия по инженерному творчеству и технологическому предпринимательству: конкурс «Лучший инженерный проект года», олимпиада по технологическому предпринимательству; конкурс «Ярмарка проектов», форсайт-сессия «Технологические инициативы региона»;
- 50 инженерных проектов представлены на конкурсы различных уровней.

5.2. Ключевые результаты проекта к концу реализации проекта

- организована работа сервисов поддержки «Банка проектов и инженерных решений»: «Школа наставников проектных команд», «Библиотека успешных проектов», «Магазин готовых решений»;
- на площадке «Банк проектов и инженерных решений» работают 10 ключевых предприятий-партнеров;
- не менее 50% обучающихся очной формы обучения подключены к проектам «Банка проектов и инженерных решений»;

- в «Банке проектов и инженерных решений» организовано сопровождение 100 проектов;
- 40 образовательных программ университета являются проектно-ориентированными программами инженерного профиля;
- реализуются 2 программы магистратуры по технологическому предпринимательству и управлению технологическими проектами;
- подготовлено 100 преподавателей в качестве руководителей и кураторов проектов «Банка проектов и инженерных решений»;
- работает система поиска потенциальных инженерных звезд, методов их отбора и мотивации;
- формируется «Банк технологических кейсов» - готовых решений для тиражирования в качестве образовательных практик;
- организованы региональные площадки для инженерного творчества: FabLab (направление строительство, архитектура, промышленный дизайн, моделирование);
- на регулярной основе проводятся ежегодные региональные конкурсы инженерных и социально-экономических проектов: конкурс «Лучший инженерный проект года», конкурс «Ярмарка проектов», олимпиада по технологическому предпринимательству, конкурс «Мой город глазами...» (машиностроителя, конструктора, архитектора, эколога и т.д.);
- на регулярной основе проводится ежегодная региональная форсайт-сессия «Технологические инициативы региона», по результатам которой происходит формирование проектной перспективной повестки «Банка проектов и инженерных решений».

5.3. Влияние проекта на развитие университета

- формирование кадрового резерва университета (наставники, коучи, руководители проектов и программ, АУП с компетенциями проектного управления) – не менее 10% состава АУП и ППС;
- увеличение контингента обучающихся с высоким уровнем подготовки – 90% обучающихся защищают ВКР на «хорошо» и «отлично»;
- увеличение приема абитуриентов на проектно-ориентированные программы магистратуры по инженерным специальностям – не менее, чем на 10%;
- развитие материально-технической базы университета как центра проектной деятельности;
- привлечение дополнительного финансирования от партнеров – не менее 5 млн. руб. ежегодно (в рамках проекта);
- омоложение кадрового состава через реализацию мотивационных программ поддержки инженерного творчества.

5.4. Влияние проекта на социально-экономическое развитие региона (макрорегиона)

- появление в регионе центра генерации технологий и талантов, поддержки проектной деятельности и подготовки специалистов для технологических рынков (технологических предпринимателей) – сформированы компетенции в области технологического предпринимательства не менее, чем у 1500 обучающихся;
- появление в регионе сети лабораторий и проектных площадок для опережающей подготовки кадров – 8 площадок;
- подготовка региональных проектных команд, подготовка и привлечение в регион инженерных звезд, обеспечение партнерства с лидерами, вхождение в лидерские проекты;
- преодоление дисбаланса рынка труда – увеличение численности обучающихся по инженерным специальностям, востребованным региональным рынком труда на 20%;
- сохранение творческой молодежи в регионе;
- повышение уровня трудоустройства в регионе – доля трудоустроенных в регионе выпускников не менее 70%;

– повышение «качества» выпускников и сокращение периода их адаптации к условиям реального производства до 3 месяцев.

6. Показатели эффективности реализации проекта

Наименование показателя, ед. измерения	Методика расчета показателя	Фактическое значение показателя на 01.01.2017	Целевые значения показателя		
			1 пол. 2017	2 пол. 2017	2018
1. Количество проектно-ориентированных образовательных программ и программ обучения, шт.	Количество проектно-ориентированных образовательных программ и программ обучения (нарастающим итогом), шт.	38	45	50	65
2. Количество проектов из «Банка проектов и инженерных решений», получивших сопровождение, шт.	Количество проектов из «Банка проектов и инженерных решений», получивших сопровождение, (нарастающим итогом), шт.	-	-	50	100
3. Количество ключевых предприятий-партнеров, постоянно работающих на площадке «Банк проектов и инженерных решений», шт.	Количество ключевых предприятий-партнеров, постоянно работающих на площадке «Банк проектов и инженерных решений» (нарастающим итогом), шт.	-	-	6	10
4. Количество региональных конкурсных мероприятий по инженерному творчеству и технологическому предпринимательству, шт.	Количество региональных конкурсных мероприятий по инженерному творчеству и технологическому предпринимательству проведенных на территории или с участием ВолГТУ (за отчетный период), шт.	2	2	4	8
5. Количество ППС – наставников проектной деятельности (кураторы, руководители проектов, коучи), чел.	Количество ППС – наставников проектной деятельности (кураторы, руководители проектов, коучи) (нарастающим итогом), чел.	20	30	70	100
6. Количество базовых кафедр предприятий и организаций партнеров, реализующих проектную деятельность обучающихся, шт.	Количество базовых кафедр предприятий и организаций партнеров, реализующих проектную деятельность обучающихся (нарастающим итогом), шт.	2	3	4	6
7. Доля обучающихся, вовлеченных в проектную деятельность, %	Количество обучающихся по ОПОП очной формы обучения, участвующих в проектной деятельности, отнесенное к общему количеству обучающихся по ОПОП очной формы обучения, %	9	20	30	50
8. Количество предприятий и организаций, специалисты которых вовлечены в проектную деятельность обучающихся, шт.	Количество предприятий и организаций, специалисты которых вовлечены в проектную деятельность обучающихся (формулирование тем и заданий, руководство, рецензирование, участие в защите, финансирование или материально-техническое обеспечение), шт.	4	8	20	40

7. Календарный план реализации Проекта

№	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Результаты исполнения
2017 г. – 1 год реализации проекта			
1.	Разработка программ и методического обеспечения дисциплин «Проектная	1.01.17 - 1.03.17	Выбраны «пилотные» направления подготовки для апробации дисциплин в ОП

№	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Результаты исполнения
	деятельность», «Управление технологическими проектами», «Технологическое предпринимательство»		
	Разработка проектно-ориентированных ОП со сквозной проектной деятельностью (междисциплинарный трек)	1.01.17 - 1.03.17	20 программ, в которых будет реализована сквозная проектная деятельность обучающихся
	Разработка программ обучения в области управления технологическими проектами и технологического предпринимательства (для школы наставников)	1.05.17 - 1.09.17	3 программы (работа по уровням проектов): ПроАктив 1, ПроАктив 2.0 и ПроАктив 3.0
2.	Проведение семинаров-совещаний с предприятиями-партнерами (выработка ключевых направлений для разработки и реализации проектов)	1.05.17 - 1.07.17	Выбраны 6 предприятий партнеров для работы на площадке «Банк проектов и инженерных решений», сформированы предложения для работы площадки
3.	Организация обучения проектной команды «Центр проектной деятельности» (координация работы структурных подразделений)	1.05.17 - 1.07.17	Подготовлена команда с компетенциями в области управления технологическими проектами и технологического предпринимательства
4.	Организация обучения наставников проектной деятельности (руководители, кураторы)	1.08.17 - 1.10.17	Подготовлено 70 преподавателей – руководителей и кураторов проектов для «Банка проектов и инженерных решений»
5.	Создание площадки «Банк проектов и инженерных решений»	1.07.17 - 1.09.17	Организована работа «Банка проектов»
	- Наполнение «Банка проектов»: тематики проектов и инженерных задач от ключевых партнеров - Создание паспортов проектов	1.08.17 - 1.10.17	Организовано сопровождение 50 проектов из «Банка проектов и инженерных решений»
	- Отбор кураторов проектов - Отбор руководителей проектов	1.08.17 - 1.10.17	Сформирована команда руководителей и кураторов
	- Создание сервисов сопровождения «Банка проектов»	1.08.17 - 1.10.17	Сформированы тех. задания для проектных сервисов «Обучение команды» и «Администрирование проектов»
		1.08.17 - 1.09.17	Подготовлено наполнение для сервиса «Обучение команды»
6.	Организация проектной деятельности на базовых кафедрах: АО «ФНПЦ Титан-Баррикады»; АО «Каустик»; ООО «ЛУКОЙЛ-ЭНЕРГОСЕТИ»; ОАО «Волжский Оргсинтез»	1.09.17- 30.12.17	Реализация проектной деятельности в ОП по направлениям подготовки: Проектирование, производство и эксплуатация ракет и ракетно-космических комплексов; Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие; Автоматизация технологических процессов и производств; Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств; Химическая технология; Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии
7.	Организация мастер-классов для студентов, проектных команд, консультантов по технологическому предпринимательству	1.10.17 - 1.12.17	Подготовка проектных команд и наставников проектной деятельности

№	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Результаты исполнения
	Спикеры: - специалисты РВК, - наставники проектной деятельности ИТМО, - техноброкеры		
8.	Создание фонда грантовой поддержки проектов	1.10.17 - 1.12.17	Размер фонда для поддержки приоритетных проектов из «Банка проектов» - 1,5 млн. руб.
9.	Создание «Центра проектной деятельности»	1.10.17 - 30.12.17	Координационная площадка для реализации проектной деятельности университета
10.	Создание FabLab (направление машиностроение, электроника, робототехника, аддитивные технологии)	1.10.17 - 30.12.17	Организация работы проектных мастерских и лабораторий
11.	Организация на площадке ВолгГТУ региональных конкурсных мероприятий по инженерному творчеству и технологическому предпринимательству (совместно с партнерами):	1.10.17 - 30.12.17	Отбор проектов к внедрению
	- Конкурс инженерных проектов (по различным областям техники и технологии) «Лучший инженерный проект года»	1.10.17 - 30.12.17	Формирование лидеров проектных команд
	- Региональная олимпиада по технологическому предпринимательству - Конкурс «Ярмарка проектов»	1.10.17 - 30.12.17	Тиражирование успешных практик
	- Форсайт-сессия «Технологические инициативы региона»	1.10.17 - 30.12.17	Проектная повестка «Банка проектов и инженерных решений» на 2018 год
2018 г. – 2 год реализации проекта			
1.	Создание сервисов поддержки «Банка проектов и инженерных решений»	1.01.18- 1.03.18	Сформированы тех. задания для проектных сервисов «Школа наставников проектных команд», «Библиотека успешных проектов», «Магазин готовых решений»
		1.04.18- 1.07.18	Наполнение и организация работы проектных сервисов «Школа наставников проектных команд», «Библиотека успешных проектов», «Магазин готовых решений»
2.	Проведение семинаров-совещаний с предприятиями-партнерами (разработка проектной повестки на 2018, паспорта проектов)	1.01.18- 1.03.18	10 предприятий - партнеров работают на площадке «Банк проектов и инженерных решений»
3.	Разработка проектно-ориентированных ОП со сквозной проектной деятельностью (междисциплинарный трек)	1.01.18 - 1.05.18	40 программ, в которых будет реализована сквозная проектная деятельность обучающихся
	Разработка программ магистратуры по технологическому предпринимательству и управлению технологическими проектами	1.01.18 - 1.05.18	2 программы для приема 2018 г.
4.	Формирование фонда грантовой поддержки проектов	1.01.18 - 1.03.18	Размер фонда для поддержки приоритетных проектов из «Банка проектов и инженерных решений» - 1,5 млн. руб.

№	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Результаты исполнения
5.	Организация обучения наставников проектной деятельности (руководители, кураторы)	1.01.18 – 1.06.18	Подготовлено 100 преподавателей – руководителей и кураторов проектов для «Банка проектов и инженерных решений»
		1.08.18 – 1.10.18	
6.	Организация мастер-классов для студентов, проектных команд, консультантов по технологическому предпринимательству, управлению проектами. Спикеры: - специалисты РВК, - наставники проектной деятельности ИТМО, - техноброкеры	1.03.18 - 1.10.18	Работа сервиса «Школа наставников проектных команд» - подготовка наставников проектной деятельности
7.	Создание FabLab (направление строительство, архитектура, промышленный дизайн, моделирование)	1.09.18 - 30.12.18	Организация работы проектных мастерских и лабораторий
8.	Создание коворкинг - пространства	1.01.18 - 1.06.18	Единая площадка для работы над проектами
9.	Формирование «Банка технологических кейсов»	1.09.18 - 30.12.18	«Готовые решения» - технологические кейсы для включения в ОП по модулям «Проектная деятельность» и «Технологическое предпринимательство» по направлениям подготовки (учебные практики)
10.	Организация на площадке ВолгГТУ региональных конкурсных мероприятий по инженерному творчеству и технологическому предпринимательству совместно с партнерами: - Конкурс инженерных проектов (по различным областям техники и технологии) «Лучший инженерный проект года»	1.09.18 - 30.12.18	Отбор проектов к внедрению
	- Региональная олимпиада по технологическому предпринимательству - Конкурс «Ярмарка проектов»	1.09.18 - 30.12.18	Формирование лидеров проектных команд
	- Форсайт-сессия	1.09.18 - 30.12.18	Тиражирование успешных практик
	«Технологические инициативы региона»	1.09.18 - 30.12.18	Проектная повестка «Банка проектов» на 2019 год
	Конкурс проектов «Мой город глазами...» (машиностроителя, конструктора, архитектора, эколога и т.д.)	1.09.18 - 30.12.18	Отбор проектов к внедрению

8. Взаимосвязь стратегического проекта с дорожной картой Программы развития (2017г.)

8.1. Перечень мероприятий Программы развития, которые будут реализованы в рамках стратегического проекта развития

№	Наименование мероприятия Программы развития	Степень реализации мероприятия Программы развития в рамках стратегического проекта развития
1.1.1.	Развитие системы формирования качественного состава абитуриентов и их ориентирования на выбор профессии	Мероприятие реализовано частично в рамках стратегического проекта развития
1.1.2.	Развитие системы привлечения талантливых абитуриентов, студентов и аспирантов	Мероприятие реализовано частично в рамках стратегического проекта развития
1.2.1.	Совершенствование организации образовательного процесса	Мероприятие реализовано частично в рамках стратегического проекта развития
1.2.2.	Создание и актуализация образовательных продуктов, в т.ч. ориентированных на потребности региональной экономики	Мероприятие реализовано частично в рамках стратегического проекта развития
1.3.1.	Организация проектной деятельности	Мероприятие реализовано частично в рамках стратегического проекта развития
1.3.2.	Модернизация информационного обеспечения образовательной деятельности	Мероприятие реализовано частично в рамках стратегического проекта развития
2.2.1.	Реализация научно-исследовательских и опытно-конструкторских проектов в интересах региональных, российских и зарубежных предприятий и организаций	Мероприятие реализовано частично в рамках стратегического проекта развития
2.2.2.	Формирование эффективной системы трансфера и капитализации знаний	Мероприятие реализовано частично в рамках стратегического проекта развития
3.2.1.	Совершенствование и развитие внутрироссийской и международной мобильности аспирантов и молодых НПП	Мероприятие реализовано частично в рамках стратегического проекта развития
3.2.2.	Реализация грантовой программы поддержки проектов, реализуемых с участием аспирантов и молодых научно-педагогических работников ВолгГТУ	Мероприятие реализовано частично в рамках стратегического проекта развития
3.3.1.	Создание внутривузовской модульной системы профессионального развития сотрудников (в рамках проекта «школа компетенций»)	Мероприятие реализовано частично в рамках стратегического проекта развития
3.3.2.	Реализация программ мобильности, переподготовки, повышения квалификации, стажировок НПП и АУП в ведущих научных, производственных и образовательных центрах региона, России, ближнего и дальнего зарубежья	Мероприятие реализовано частично в рамках стратегического проекта развития
4.1.3.	Создание системы взаимодействия с бизнес-партнерами	Мероприятие реализовано частично в рамках стратегического проекта развития
5.1.1.	Развитие материально-технической базы образовательной и научной деятельности	Мероприятие реализовано частично в рамках стратегического проекта развития
5.2.1.	Создание комфортных условий для учебной, научной и внеучебной деятельности, проживания студентов и сотрудников	Мероприятие реализовано частично в рамках стратегического проекта развития
6.1.1.	Создание площадок (в том числе виртуальных) для информационной, консультационной, экспертной и социальной поддержки	Мероприятие реализовано частично в рамках стратегического проекта развития

8.2. Перечень показателей Программы развития, выполнение которых будет обеспечено за счет реализации стратегического проекта развития

№	Наименование блока мероприятий, к которому относится показатель результативности	Наименование показателя результативности
1.1.	Совершенствование системы работы с абитуриентами	<p>Наличие электронного ресурса сетевого взаимодействия по поддержке научно-технического творчества детей и подростков</p> <p>Количество реализуемых программ дополнительного образования детей с ориентированием на инженерную подготовку (нарастающим итогом)</p> <p>Количество региональных площадок для организации технического творчества детей и подростков (нарастающим итогом)</p> <p>Количество мероприятий, проведенных с участием ВолгГТУ для потенциальных абитуриентов (конференций, олимпиад, конкурсов, летних школ, школ выходного дня и др.) (за отчетный период)</p> <p>Количество участников мероприятий, проведенных с участием ВолгГТУ для потенциальных абитуриентов (конференций, олимпиад, конкурсов, летних школ, школ выходного дня и др.) (за отчетный период)</p>
1.2.	Формирование портфеля востребованных образовательных продуктов	<p>Количество образовательных программ, построенных по модульному принципу (нарастающим итогом)</p> <p>Количество привлеченных руководителей и специалистов предприятий-партнеров в течение года для разработки образовательных программ (за отчетный период)</p> <p>Количество базовых кафедр, созданных совместно с научными организациями и промышленными предприятиями региона (нарастающим итогом)</p> <p>Доля актуализированных образовательных продуктов (нарастающим итогом)</p> <p>Доля реализуемых основных образовательных программ высшего образования, ориентированных на потребности региональной экономики (нарастающим итогом)</p> <p>Доля реализуемых программ ДПО, ориентированных на потребности региональной экономики (нарастающим итогом)</p> <p>Доля поступивших в магистратуру и аспирантуру, получивших предыдущее образование в другом вузе, от общего числа поступивших в текущем году (за отчетный период)</p>
1.3.	Модернизация технологий образовательной деятельности	<p>Количество образовательных программ и программ обучения, в которых реализована сквозная проектная деятельность (нарастающим итогом)</p> <p>Количество ППС – наставников проектной деятельности, чел. (нарастающим итогом)</p>
		<p>Количество предприятий (организаций), участвующих в образовательной деятельности университета (за отчетный период)</p> <p>Количество руководителей, специалистов предприятий (организаций), задействованных в образовательном процессе (за отчетный период)</p> <p>Количество руководителей, специалистов предприятий (организаций), привлеченных к проектной деятельности обучающихся (за отчетный период)</p> <p>Доля выпускных квалификационных работ по темам, согласованных (предложенных) предприятиями и организациями региона (нарастающим итогом)</p>

№	Наименование блока мероприятий, к которому относится показатель результативности	Наименование показателя результативности
		<p>Количество проектов (дипломных, творческих и др.), победивших на конкурсах различного уровня (за отчетный период)</p> <p>Количество региональных конкурсных мероприятий по инженерному творчеству и технологическому предпринимательству (за отчетный период)</p> <p>Количество специализированных программных продуктов, используемых для обеспечения проектной деятельности (за отчетный период)</p> <p>Количество образовательных программ, по которым представлены электронные образовательные ресурсы для проектной деятельности (нарастающим итогом)</p> <p>Количество наименований учебников и учебных пособий, выпущенных в отчетный период, в расчете на 100 НПП (за отчетный период)</p> <p>Количество программных продуктов, используемых для обеспечения образовательной деятельности (за отчетный период)</p>
2.2.	Формирование портфеля востребованных интеллектуальных продуктов	<p>Количество реализуемых региональных проектов ориентированы на дорожные карты НТИ (за отчетный период)</p> <p>Количество человек, принявших участие в мероприятий организованных в рамках сервисов публикационной активности и фандрайзинга (за отчетный период)</p> <p>Количество региональных конкурсных мероприятий по поддержке инновационных проектов и технологического предпринимательства (за отчетный период)</p> <p>Количество выставок и ярмарок по продвижению научных продуктов с участием ВолгГТУ в качестве экспонента (за отчетный период)</p>
3.2.	Создание условий для закрепления аспирантов и молодых научно-педагогических работников в университете	Количество аспирантов и молодых НПП, принявших участие в программах международной и внутрироссийской мобильности в отчетном периоде (за отчетный период)
3.3.	Совершенствование системы непрерывного образования и дополнительной профессиональной подготовки	<p>Количество реализуемых модулей в «школе компетенций» (нарастающим итогом)</p> <p>Доля работников из числа НПП и АУП, прошедших обучение в рамках проекта «школа компетенций» (за отчетный период)</p> <p>Количество НПП и АУП, принявших участие в программах международной и внутрироссийской академической мобильности (за отчетный период)</p>
		Количество НПП и АУП, прошедших стажировки и повышение квалификации или переподготовку (за отчетный период)
4.1.	Создание и развитие эффективной системы управления в вузе	Количество бизнес-партнеров, с которыми имеются соглашения о сотрудничестве (нарастающим итогом)
5.1.	Развитие материально-технической базы университета	<p>Количество созданных или модернизированных научных и образовательных лабораторий и аудиторий для групповой работы (за отчетный период)</p> <p>Доля оборудования не старше 10 лет (за отчетный период)</p> <p>Доля средств из всех источников финансирования, направленных вузом на развитие имущественного комплекса (за отчетный период)</p>

№	Наименование блока мероприятий, к которому относится показатель результативности	Наименование показателя результативности
6.1.	Формирование благоприятной интеллектуальной и творческой деловой среды в регионе	Количество мероприятий по взаимодействию с региональной средой участием ВолгГТУ (за отчетный период) Количество человек, принявших участие в мероприятиях по взаимодействию с региональной средой (за отчетный период)