

	Министерство образования и науки Российской Федерации
	ФГБОУ ВО «Брянский государственный инженерно-технологический университет»
	Система менеджмента качества БГИТУ
	<i>Нормативно-правовая документация БГИТУ</i>

РАССМОТРЕНО

Ученым советом ФГБОУ ВО «БГИТУ»

«28» февраля 2016 г.

Протокол № 8

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ФГБОУ ВО «БГИТУ»

В.А. Егорушкин

«28» февраля 2016 г.



ПОЛОЖЕНИЕ
об Инжиниринговом центре
ФГБОУ ВО «Брянский государственный инженерно-технологический университет»

БГИТУ-ПСП-2-3.7-2016

версия 02

Дата введения: « 28 » февраля 2016 г.

Брянск 2016

Должность	Ф.И.О.	Подпись	Дата
Проректор по научной и инновационной деятельности	Плотников В.В.		26.02.16
Начальник управления научно-образовательных инноваций	Цублова Е.Г.		25.02.16
Инженер-метролог управления научно-образовательных инноваций	Ольховская Е.В.		25.02.16
Начальник отдела ЛАиУКО	Лукашов С.В.		25.02.16
Версия: 02			Стр. 1 из 6

	ФГБОУ ВО «Брянский государственный инженерно-технологический университет»
	Система менеджмента качества БГИТУ
	БГИТУ-ПСП-3-3.7-2016

1. Общие положения

1.1. Инжиниринговый центр ФГБОУ ВО «БГИТУ», именуемый в дальнейшем ИЦ БГИТУ, образован в соответствии с приказом ректора от 17.12.2014 г. № 1860 в составе управления научно-образовательных инноваций университета.

1.2. Местонахождение и почтовый адрес ИЦ БГИТУ: 241037, г. Брянск, пр-т Станке Димитрова, 3.

1.3. ИЦ БГИТУ руководствуется в своей деятельности действующим законодательством Российской Федерации, нормативными правовыми актами академии, настоящим Положением.

1.4. Целью организации ИЦ БГИТУ является создание инновационной инфраструктуры, способной решать задачи, стоящие перед отраслями промышленности путем оказания консультационных услуг в области инжиниринга и промышленного дизайна, основанных на применении результатов научно-исследовательской и инновационной деятельности профессорско-преподавательского состава университета.

1.5. Задачи ИЦ БГИТУ:

1.5.1. Содействие внедрению современных производственных технологий на предприятиях Брянской области и соседних регионов;

1.5.2. Повышение конкурентоспособности отечественных предприятий различных отраслей промышленности, в первую очередь строительного и лесопромышленного комплекса, а также лесного хозяйства;

1.5.3. Оказание консультационных услуг экологической, экономической и управленческой направленности предприятиям и организациям Брянской области, а также соседних регионов;

1.5.4. Целевая подготовка инновационно ориентированных кадров, отвечающих потребностям рынка труда различных отраслей;

1.5.5. Вовлечение, как в инновационный, так и в непрерывный образовательный процесс специалистов всех ступеней, включая студентов и аспирантов;

1.5.6. Содействие повышению качества образования в университете и уровня подготовки кадров по профилю деятельности ИЦ БГИТУ;

1.5.7. Интеграция российской образовательной среды в международное информационное пространство;

1.5.8. Реализация мероприятий программы развития ИЦ БГИТУ;

1.5.9. Содействие в достижении целевых показателей эффективности научных исследований, проводимых в университете.

1.6. Деятельность ИЦ БГИТУ осуществляется в тесном взаимодействии с Центром коллективного пользования научным оборудованием БГИТУ и от-

	ФГБОУ ВО «Брянский государственный инженерно-технологический университет»
	Система менеджмента качества БГИТУ
	БГИТУ-ПСП-3-3.7-2016

делом довузовской подготовки и дополнительного профессионального образования.

2. Научные направления деятельности ИЦ БГИТУ

2.1. Основным направлением деятельности ИЦ БГИТУ является стимулирование развития единого научно-исследовательского пространства, объединяющего интересы промышленных предприятий и университета, в целях создания устойчивой среды для долгосрочного развития сферы НИР и НИОКР.

2.2. Реализация указанного направления осуществляется через консультационный и технологический инжиниринг.

2.3. Консультационный, или «чистый», инжиниринг связан с проектированием объекта, созданием планов строительства и контроля проведения работ (авторский надзор).

2.4. Технологический инжиниринг заключается в предоставлении заказчику технологической информации, необходимой для создания и внедрения в производство промышленной продукции или строительства промышленного объекта и его эксплуатации (передача производственного опыта и знания, технологии, патента).

3. Структура ИЦ БГИТУ

3.1. Руководство деятельностью ИЦ БГИТУ осуществляет директор, назначенный приказом ректора университета на основании представления проректора по научной и инновационной деятельности.

3.2. Директор ИЦ БГИТУ в своей работе подчиняется начальнику управления научно-образовательных инноваций.

3.2. Штатными сотрудниками ИЦ БГИТУ являются специалисты, обеспечивающие документальное, методическое, координационное, метрологическое и иное сопровождение НИОКР и иных НИР, осуществляемых в рамках деятельности центра.

3.3. Права и обязанности сотрудников ИЦ БГИТУ регламентируются соответствующими должностными инструкциями.

3.4. Структура и штатное расписание ИЦ БГИТУ утверждаются ректором университета.

4. Организация и обеспечение деятельности ИЦ БГИТУ

4.1. Деятельность ИЦ БГИТУ осуществляется с использованием материально-технической базы, имеющейся в распоряжении управления научно-образовательных инноваций университета.

4.2. Исходя из направлений деятельности, в структуре ИЦ БГИТУ выделяются следующие подразделения:

	ФГБОУ ВО «Брянский государственный инженерно-технологический университет»
	Система менеджмента качества БГИТУ
	БГИТУ-ПСП-3-3.7-2016

4.2.1. Отдел консультационного инжиниринга. Сфера деятельности сотрудников отдела распространяется на следующие виды работ:

- выполнение проектно-изыскательских работ, формирование технических условий для интеграции технологического решения в производственный процесс. Направление предусматривает работы по созданию проектной документации на основании данных инженерных изысканий, технического обследования искусственных объектов, аэрокосмического и экологического мониторинга ситуации на местности;
- техническое и рабочее проектирование. Обеспечивает разработку оптимальных технологических решений и определение необходимых организационных условий выполнения производственных процессов, работ в рамках реализации проекта; привязку решений технического проекта к реальным объектам инфраструктуры заказчика и создание комплекта рабочей документации;
- технико-экономическая экспертиза возможных решений для заказчика (технологический аудит). Обеспечение комплексной проверки договорной, проектно-сметной и технической документации; экспертизы объемов фактически выполненных работ и их качество на соответствие проектам, требованиям отраслевых норм и правил, стандартов, технических условий и других нормативных документов; исследования производственных и инженерных систем с целью оценки текущего состояния, выявления резервов повышения эффективности, оценки будущих затрат на ремонтные циклы, модернизацию, энергозатрат и внедрение систем энергосбережения;
- дизайн технологических процессов. Разработка для реализации производственных задач рекомендация по составу оборудования и/или технологических линий с обоснованием использования каждой единицы оборудования; определение технико-экономических характеристик предлагаемого оборудования;

4.2.2. Отдел технологического инжиниринга. Виды работ:

- управление внутренним проектом. Разработка кастомизированного (адаптированного под конкретные параметры) решения для заказчика на различных стадиях производства;
- управление проектом внедрения и запуска в эксплуатацию на стороне заказчика;
- управление интеллектуальной собственностью. Осуществление работ по взаимодействию университета с предприятиями и организациями в рамках подбора соответствующих РИД; документальное сопровождение внедрения РИД в производство;
- экономическое сопровождение проектов на всех стадиях их создания и реализации. Составление сметной документации на организацию работ

	ФГБОУ ВО «Брянский государственный инженерно-технологический университет»
	Система менеджмента качества БГИТУ
	БГИТУ-ПСП-3-3.7-2016

- по проекту, разработка бизнес-планов реализации проекта, осуществление текущего экономического сопровождения работ по проекту;
- оказание помощи предприятиям в подготовке документов для участия в программах поддержки и развития промышленных предприятий, в том числе субъектов малого и среднего предпринимательства;
 - оказание услуг предприятиям и организациям реального сектора экономики в рамках организации научно-технических семинаров, выставок, стажировок сотрудников по тематике ИЦ БГИТУ;
 - проведение рекламных и маркетинговых мероприятий по привлечению к сотрудничеству с ИЦ российских технических вузов и промышленных предприятий;
 - организация конференций, семинаров, круглых столов в области повышения квалификации специалистов, НИР/НИОКР по направлениям деятельности ИЦ, а также участие в подобных мероприятиях, проводимых другими учебными и коммерческими учреждениями с целью обмена опытом.

4.2.3. Административная служба. Осуществляет управление работой лабораторий ИЦ БГИТУ, взаимодействие с заказчиками и исполнителями НИР, согласует графики проведения учебных занятий со студентами, магистрантами и аспирантами академии с организацией исследований учеными университета и внешними потребителями услуг ИЦ БГИТУ, ведет текущую документацию.

4.3. В целях оптимизации научно-инновационной деятельности университета в структуру ИЦ БГИТУ целесообразно внедрение действующих центров, лабораторий и иных творческих коллективов, деятельность которых согласуется с направлениями работы центра.

4.4. Введение в структуру ИЦ БГИТУ новых подразделений определяется приказами ректора университета.

4.5. Финансирование деятельности ИЦ БГИТУ осуществляется базовой организацией за счет внебюджетных средств, полученных в процессе деятельности научно-исследовательских подразделений вуза, а также из средств программ поддержки и развития инжиниринговых центров.

4.6. ИЦ БГИТУ использует средства на достижение целей и решение задач, предусмотренных настоящим Положением.

4.7. Порядок обеспечения проведения научных исследований и оказания услуг определяет ректор университета через издание соответствующих внутренних нормативно-правовых актов в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, в том числе Гражданским кодексом Российской Федерации.

4.8. Проведение ИЦ БГИТУ научных исследований и оказание услуг на возмездной основе осуществляется на основе договора между организацией-заказчиком или заинтересованным физическим лицом и университетом.

	ФГБОУ ВО «Брянский государственный инженерно-технологический университет»
	Система менеджмента качества БГИТУ
	БГИТУ-ПСП-3-3.7-2016

4.10. Контроль за осуществлением деятельности ИЦ БГИТУ осуществляет ректор университета.

4.11. Прекращение деятельности ИЦ БГИТУ осуществляется в установленном порядке на основании приказа ректора университета.

Настоящее Положение действует до момента его отмены или замены новым вариантом. Изменения и дополнения в Положение вносятся в порядке, установленном в университете для внутренних нормативно-правовых актов.

	ФГБОУ ВО «Брянский государственный инженерно-технологический университет»
	Система менеджмента качества БГИТУ
	<i>БГИТУ-ПСП-3-3.7-2016</i>

	ФГБОУ ВО «Брянский государственный инженерно-технологический университет»
	Система менеджмента качества БГИТУ
	<i>БГИТУ-ПСП-3-3.7-2016</i>