

П 3.03.03 – 2018

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ И РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ВОРОНЕЖСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ)



УТВЕРЖДАЮ
Ректор ВГТУ

С.А. Колодяжный

09 2018 г.

Система менеджмента качества

**ПОЛОЖЕНИЕ
О ВНУТРИВУЗОВСКОМ КОНКУРСЕ
«ИЗОБРЕТАЯ БУДУЩЕЕ»**

Воронеж 2018

ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ	П 3.03.03 – 2017
ПОЛОЖЕНИЕ О ВНУТРИВУЗОВСКОМ КОНКУРСЕ «ИЗОБРЕТАЯ БУДУЩЕЕ»	

1 РАЗРАБОТАНО рабочей группой

2 ОТВЕТСТВЕННЫЙ ИСПОЛНИТЕЛЬ Начальник Управления науки
и инноваций Д.А.Коновалов

3 УТВЕРЖДЕНО И ВВЕДЕНО В ДЕЙСТВИЕ приказом ректора ВГТУ
От 10.09. 2018 № 355

4 ВВОДИТСЯ ВПЕРВЫЕ

ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ	П 3.03.03 – 2017
ПОЛОЖЕНИЕ О ВНУТРИВУЗОВСКОМ КОНКУРСЕ «ИЗОБРЕТАЯ БУДУЩЕЕ»	

1 Общие положения

1.1 Настоящее положение регламентирует порядок и условия предоставления премий физическим лицам (далее – Участник) за победу во внутривузовском конкурсе «Изобретая будущее» (далее - Конкурс), проводимом федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Воронежский государственный технический университет».

1.2 Премии присуждаются в каждой номинации Конкурса:

- Изобретение (полезная модель);
- Программа для ЭВМ.

Авторы могут принимать участие в Конкурсе как индивидуально, так и в составе коллектива авторов.

1.3 Извещение о проведении Конкурса размещается на официальном сайте ВГТУ в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

1.4 Присуждение премий осуществляется по результатам открытого Конкурса на соискание премий. Расходы на выплату премий могут осуществляться за счет субсидий из федерального бюджета, средств от приносящей доход деятельности и иных источников, не запрещенных законодательством Российской Федерации в рамках утвержденной сметы.

1.5 Организаторы оставляют за собой право по собственному усмотрению отменить, завершить, приостановить или продлить отбор заявок, а также изменить любые условия настоящего Положения.

2 Цели конкурса

2.1 Выявление конкурентоспособных разработок (на уровне изобретений) студентов, аспирантов и молодых ученых ВГТУ с целью закрепления интеллектуальных прав разработчиков и университета

2.2 Стимулирование «генераторов идей» к созданию охраноспособных результатов интеллектуальной деятельности

3 Задачи конкурса

3.1 Создание условий для реализации и стимулирование научного, творческого потенциала молодых ученых, аспирантов и студентов ВГТУ.

3.2 Поиск перспективных и конкурентоспособных научно-исследовательских разработок и оформление их правовой охраны.

3.3 Определение наилучших заявок по теме Конкурса, соответствующих требованиям Положения.

3.4 Предоставление премии победителям, в порядке, предусмотренном Положением.

4 Тематика конкурса

4.1. В рамках Конкурса отбираются заявки по следующим тематическим направлениям:

ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ	П 3.03.03 – 2017
ПОЛОЖЕНИЕ О ВНУТРИВУЗОВСКОМ КОНКУРСЕ «ИЗОБРЕТАЯ БУДУЩЕЕ»	

- Энергетика и рациональное природопользование;
- Компьютерные и информационные науки;
- Материалы и производственные технологии;
- Механика и машиностроение;
- Радиоэлектроника и аппаратные комплексы;
- Строительство и архитектура;
- Электротехника, электронная техника
- Нанотехнологии.

5 Общие требования к Участникам Конкурса

5.1 В Конкурсе могут принимать участие обучающиеся или работающие в ВГТУ студенты, аспиранты, молодые ученые (кандидаты наук до 35 лет, доктора наук до 40 лет).

5.2 Для участия в Конкурсе необходимо представить следующие документы:

- заявку;
- описание разработки с титульным листом;
- согласие на обработку персональных данных;
- компьютерный диск (CD-R или CD-RW) с текстом программы, если разработка имеет вид программы для ЭВМ.

5.3 Заявка на Конкурс может быть индивидуальной или коллективной (от группы авторов). Заявка на Конкурс должна быть оформлена в соответствии с Приложением 1.

5.4 Заявка на участие в Конкурсе подается на бумажном носителе или в электронном виде по адресам, указанным в извещении Конкурса.

5.5 Описание разработки, представляемой на Конкурс, оформляется по Приложению 2 для изобретений и полезных моделей или по Приложению 3 для программ для ЭВМ.

Титульный лист оформляется как при оформлении описания изобретения (полезной модели) так и при описании программы для ЭВМ. Пример оформления титульного листа представлен в Приложении 4.

5.6 Подавая заявку на участие в конкурсе, Участник дает свое согласие на обработку персональных данных в соответствии со статьей 9 Федерального закона от 27.07.2006 №152-ФЗ и подтверждает, что материалы, переданные им в конкурсную комиссию, могут быть доступны в открытом пользовании (Приложение 5).

5.7 Основаниями для отказа в участии в Конкурсе являются:

- несоответствие заявки требованиям п. 5.2 настоящего Положения;
- предоставление недостоверной информации;
- нарушение установленных сроков подачи заявки.

5.8 Не допускается подача на Конкурс одним и тем же автором (или коллективом авторов) более одной заявки.

ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ	П 3.03.03 – 2017
ПОЛОЖЕНИЕ О ВНУТРИВУЗОВСКОМ КОНКУРСЕ «ИЗОБРЕТАЯ БУДУЩЕЕ»	

5.9 Материалы заявки не должны содержать сведений, составляющих государственную или иную охраняемую законом тайну, а также конфиденциальную информацию служебного или иного характера. Заявки, документы и материалы, имеющие ограничительные грифы, к рассмотрению не принимаются.

5.10 Лица, ответственные за прием заявок регистрируют все поданные заявки в «Журнале учета заявок в Конкурсе» с указанием даты и времени подачи заявки, ФИО и должности Участника.

6 Порядок рассмотрения заявок

6.1 Состав конкурсной комиссии утверждается приказом ректора университета. Формирует состав конкурсной комиссии Проректор по научной работе.

6.2 После окончания срока приема заявок секретарем комиссии проводится формальная экспертиза:

Требования	Оценка
Полнота, комплектность и соответствие заявки требованиям, установленным Положением; соблюдение сроков подачи	Да/нет

6.3 Заявки, отобранные по результатам формальной экспертизы, допускаются к участию в Конкурсе.

6.4 Конкурс проводится в два этапа. Первый этап – заочный, второй – очный.

6.5 В рамках заочного этапа проводится содержательный анализ заявок членами конкурсной комиссии посредством выставления баллов по критериям оценки. Сведения, которые указаны в заявках и описаниях разработок, оцениваются по следующим критериям:

Критерий оценки	Максимальный балл
1 Актуальность работы	10
2 Новизна разработки	10
3 Изобретательский уровень	10
4 Промышленная применимость	10
5 Полнота и точность описания разработки	10
6 Целесообразность использования в учебном процессе	10
ВСЕГО:	60

Решение конкурсной комиссии по результатам проведения заочного этапа Конкурса оформляется протоколом.

6.6 В рамках очного этапа проводится оценка презентаций заявок членами конкурсной комиссии. Презентация готовится в свободной форме продолжительностью 5 минут и представляется Участником или представителем

ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ	П 3.03.03 – 2017
ПОЛОЖЕНИЕ О ВНУТРИВУЗОВСКОМ КОНКУРСЕ «ИЗОБРЕТАЯ БУДУЩЕЕ»	

коллектива авторов.

6.7 В ходе презентации выступления Участников оцениваются по следующим критериям:

Критерий оценки	Максимальный балл
1. Научно-технический уровень разработки	10
2. Целесообразность оформления правовой охраны	10
ВСЕГО	20

Решение конкурсной комиссии по результатам проведения очного этапа Конкурса оформляется протоколом. В случае равенства баллов голос председательствующего конкурсной комиссии является решающим.

7 Порядок и условия финансирования

7.1 Вручение свидетельств и присуждение премии победителям осуществляется на пленарном заседании после подведения итогов Конкурса.

7.2 Победители Конкурса в течение 10 дней со дня получения свидетельства о присуждении премии представляют организаторам Конкурса документы, необходимые для перечисления денежных средств: банковские реквизиты, копию ИНН, копию страхового свидетельства обязательного пенсионного страхования.

7.3 Общая сумма премии, присуждаемая одному победителю, перечисляется на расчетный счет Участника после удержания налогов.

ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ	П 3.03.03 – 2017
ПОЛОЖЕНИЕ О ВНУТРИВУЗОВСКОМ КОНКУРСЕ «ИЗОБРЕТАЯ БУДУЩЕЕ»	

Приложение 1

Форма заявки на участие в конкурсе

Заявка

- индивидуальная
 коллективная

от _____
(ФИО)

(ФИО)

(ФИО)

(ФИО)

Прошу допустить меня (нас) к участию во внутривузовском конкурсе «Изобретая будущее».

Общая информация об Участнике(ах)	
ФИО автора	
Наименование структурного подразделения	
Должность	
Ученая степень	
Ученое звание	
Домашний адрес	
Контактные телефоны (мобильный и рабочий)	
e-mail	
ФИО автора	
Наименование структурного подразделения	
Должность	
Ученая степень	
Ученое звание	
Домашний адрес	
Контактные телефоны (мобильный и рабочий)	
e-mail	
ФИО автора	
Наименование структурного подразделения	
Должность	
Ученая степень	
Ученое звание	
Домашний адрес	
Контактные телефоны (мобильный и рабочий)	
e-mail	

ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ	П 3.03.03 – 2017
ПОЛОЖЕНИЕ О ВНУТРИВУЗОВСКОМ КОНКУРСЕ «ИЗОБРЕТАЯ БУДУЩЕЕ»	

ФИО автора	
Наименование структурного подразделения	
Должность	
Ученая степень	
Ученое звание	
Домашний адрес	
Контактные телефоны (мобильный и рабочий)	
e-mail	
Сведения о разработке, в отношении которой возможна правовая охрана	
Наименование (название) разработки	
Цель и решаемые задачи (кратко)	
Вид разработки	<input type="checkbox"/> изобретение <input type="checkbox"/> полезная модель <input type="checkbox"/> программа для ЭВМ
Тематическое направление Конкурса	<input type="checkbox"/> Энергетика и рациональное природопользование <input type="checkbox"/> Компьютерные и информационные науки <input type="checkbox"/> Материалы и производственные технологии <input type="checkbox"/> Механика и машиностроение <input type="checkbox"/> Радиоэлектроника и аппаратные комплексы <input type="checkbox"/> Строительство и архитектура <input type="checkbox"/> Электротехника, электронная техника <input type="checkbox"/> Строительство и архитектура <input type="checkbox"/> Нанотехнологии
«_____» _____ 2018г.	_____ (подпись)
	_____ (расшифровка подписи)
	_____ (подпись) _____ (расшифровка подписи)
	_____ (подпись) _____ (расшифровка подписи)
	_____ (подпись) _____ (расшифровка подписи)

ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ	П 3.03.03 – 2017
ПОЛОЖЕНИЕ О ВНУТРИВУЗОВСКОМ КОНКУРСЕ «ИЗОБРЕТАЯ БУДУЩЕЕ»	

Приложение 2

Описание изобретения (полезной модели)

1. Титульный лист

По форме Приложения 4

2. Основные сведения о разработке

2.1 Название заявляемого объекта и класс международной классификации, к которому относится объект

2.2 Область техники, к которой относится изобретение (полезная модель)

Если таких областей несколько, указываются преимущественные.

2.3 Уровень техники

Приводятся сведения об известных аналогах изобретения (полезной модели), с выделением из них аналога, наиболее близкого по совокупности существенных признаков (прототипа).

При описании каждого из аналогов непосредственно в тексте приводятся библиографические данные источника информации, в котором он раскрыт.

2.4 Сущность изобретения (полезной модели)

Подробно раскрывается задача, на решение которой направлено заявляемое изобретение (полезная модель) с указанием технического результата, который может быть получен.

2.5 Сведения, подтверждающие возможность осуществления изобретения (полезной модели)

Приводится описание конструкции в статическом состоянии со ссылками на фигуры чертежей и описывается его действие (работа)

Для изобретения, относящегося к способу, указывается последовательность действий, условия их проведения, режимы.

3 Коммерциализация разработки

Практическая ценность ожидаемых результатов, возможные пути коммерческой реализации, потенциальные рынки сбыта.

Целесообразность использования в учебном процессе.

Текст описания на листах формата А4 (книжная ориентация). Шрифт черного цвета, не менее 12 размера через 1,5 интервала. Нумерация листов производится по центру нижней части страницы. На титульном листе номер 1 не проставляется.

ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ	П 3.03.03 – 2017
ПОЛОЖЕНИЕ О ВНУТРИВУЗОВСКОМ КОНКУРСЕ «ИЗОБРЕТАЯ БУДУЩЕЕ»	

Приложение 3

Описание программы для ЭВМ

1 Титульный лист

По форме Приложения 4

2 Основные сведения о разработке

Описывается назначение, область применения и функциональные возможности программы для ЭВМ.

Приводятся сведения:

- *о языке программирования, на котором написана программа для ЭВМ;*
- *об объеме программы;*
- *о типе реализующей ЭВМ или другом компьютерном устройстве;*
- *о версии операционной системы.*

3 Коммерциализация разработки

Практическая ценность ожидаемых результатов, возможные пути коммерческой реализации, потенциальные рынки сбыта.

Целесообразность использования в учебном процессе.

Текст описания на листах формата А4 (книжная ориентация). Шрифт черного цвета, не менее 12 размера через 1,5 интервала. Нумерация листов производится по центру нижней части страницы. На титульном листе номер 1 не проставляется.

ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ	П 3.03.03 – 2017
ПОЛОЖЕНИЕ О ВНУТРИВУЗОВСКОМ КОНКУРСЕ «ИЗОБРЕТАЯ БУДУЩЕЕ»	

Приложение 4

Пример титульного листа

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»**

ОПИСАНИЕ РАЗРАБОТКИ

ПРОГРАММА ДЛЯ ЭВМ

(вид разработки)

ЕССДИ plug-in

(название разработки)

25 листов

Авторы:

**М.В. Рожков
С.В. Тюрин**

Воронеж 2018

ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ	П 3.03.03 – 2017
ПОЛОЖЕНИЕ О ВНУТРИВУЗОВСКОМ КОНКУРСЕ «ИЗОБРЕТАЯ БУДУЩЕЕ»	

Приложение 5

СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

Я, _____
(ФИО)

паспорт номер _____, выдан _____

зарегистрирован(а) по адресу: _____

в рамках выполнения Федерального закона от 27 июля 2006 г. № ФЗ-152 «О защите персональных данных» в случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации, даю свое согласие на обработку своих персональных данных федеральному государственному бюджетному учреждению высшего образования «Воронежский государственный технический университет» (ВГТУ).

Персональные данные – любая информация, относящаяся к определенному или определяемому на основании такой информации физическому лицу (субъекту персональных данных), в том числе его фамилия, имя, отчество, год, месяц, дата и место рождения, адрес, семейное, социальное, имущественное положение, образование, профессия, доходы, другая информация. Обработка персональных данных - действия (операции) с персональными данными, включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передачу), обезличивание, блокирование, уничтожение персональных данных.

ВГТУ берет на себя обязательство ни при каких условиях, кроме требований законодательства РФ, и в случаях, указанных в настоящем Соглашении, не передавать третьим лицам персональные данные, полученные от меня, без моего согласия. Персональные данные являются конфиденциальной информацией и не могут быть использованы ВГТУ или любым иным лицом в личных целях.

ВГТУ принимает все необходимые меры для защиты предоставляемых персональных данных от несанкционированного доступа.

В рамках настоящего Согласия обработка персональных данных в форме их хранения, распространения, использования осуществляется с соблюдением законов и иных нормативно-правовых актов.

Данное Согласие действует в течение 10 (десяти) лет с момента заключения Соглашения. По истечению указанного срока персональные данные подлежат уничтожению.

_____/_____
(подпись) (расшифровка подписи)

«__» _____ 2018 г.

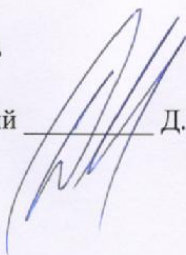
ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ	П 3.03.03 – 2017
ПОЛОЖЕНИЕ О ВНУТРИВУЗОВСКОМ КОНКУРСЕ «ИЗОБРЕТАЯ БУДУЩЕЕ»	

Лист согласования

Ответственный исполнитель

Начальник

Управления науки и инноваций



Д.А. Коновалов

10.09.2018

СОГЛАСОВАНО

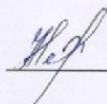
Проректор по научной
работе



~~И.И. Дроздов~~

10.09.2018

Главный бухгалтер



Л.В. Ненашева

10.09.2018


Начальник ОФП



К.Н. Лапшина

10.09.2018

Начальник УСР



Н.В. Рогова

10.09.2018

ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ	П 3.03.03 – 2017
ПОЛОЖЕНИЕ О ВНУТРИВУЗОВСКОМ КОНКУРСЕ «ИЗОБРЕТАЯ БУДУЩЕЕ»	

Лист регистрации изменений

Порядковый номер изменения	Раздел, пункт	Вид изменения (заменить, аннулировать, добавить)	Номер и дата приказа об изменении	Фамилия и инициалы, подпись лица, внесшего изменение	Дата внесения изменения