



«СОГЛАСОВАНО»

Министр образования Рязанской области

 О.С. Щетинкина

«14» 2016 г.



«УТВЕРЖДАЮ»

Директор института

 И.А. Мурог

2016 г.



ПОЛОЖЕНИЕ О КОНКУРСЕ проектно-творческих и конструкторских работ учащихся

«Мой проект»

Рязань 2016

1 Общие положения

1.1 Конкурс проектно-творческих и конструкторских работ среди учащихся (далее Конкурс) проводится в рамках решения заседания Совета молодых ученых Рязанского института (филиала) Московского политехнического университета «О взаимодействии молодых ученых института с учащимися среднего и средне-технического звена» от 30.09.2016 г.

1.2 Организаторами Конкурса являются Рязанский институт (филиал) «Московский политехнический университет» (далее Институт), Совет молодых ученых Института.

1.3 Подача заявки на участие в Конкурсе означает принятие участником всех условий настоящего Положения, в том числе в части предоставления организаторам Конкурса права обработки персональных данных в соответствии с Российским законодательством.

1.4 В рамках конкурса организуется выставка творческих работ студентов Института, экскурсия по лабораториям, посещение музея Института.

1.5 Настоящее Положение определяет цели и задачи конкурса, порядок и условия организации, проведения и подведения итогов.

2 Цель, основные задачи

2.1 Целью Конкурса является повышение мотивации учащихся к осознанному выбору будущей профессии, развитие творческих и интеллектуальных способностей учащихся.

2.2 Задачи:

2.2.1 Мотивация учащихся образовательных учреждений города Рязани и Рязанской области к углубленному знакомству с профессией инженер.

2.2.2 Знакомство учащихся с тонкостями профессии инженер строительного направления, расширение спектра знаний о данных специализациях и профилях.

3 Номинации конкурса

3.1 Конкурс проводится по следующим номинациям:

- «**Проектно-конструкторская работа**»;
- «**Мультимедийный проект**»;
- «**Изобразительно-художественный проект**».

3.2 В номинации «**Проектно-конструкторская работа**» конкурсантам необходимо подготовить проектную работу выполненную с помощью техники моделирования, конструирования и др. из любого материала (бумага, картон, фанера и т.д.). Темы номинации:

- «Мой дом идеально впишется в мой город»;
- «Самый креативный дом».

3.3 В номинации «**Мультимедийный проект**» участникам предлагается создать компьютерную презентацию в любой из программ PowerPoint или Word. С разработкой общего вида здания. Темы номинации:

- «Самый красивый жилой дом»;

- «Удивительное нежилое строение».

3.4 В номинации **«Изобразительно-художественный проект»** принимаются работы различных творческих форм: живопись, графика, коллаж, выполненные в любой технике: акварель, гуашь и т.д. Принимаются работы выполненные на бумаге форматом А1 (841x594 мм), А2 (594x420 мм), А3 (420x297 мм). Темы номинации:

- «Дом, идеально вписанный в природный ландшафт»;
- «Необычное здание».

3 Участники конкурса

Для участия в Конкурсе приглашаются учащиеся 9-11 классов образовательных учреждений города Рязани и Рязанской области, художественных школ, а так же учащиеся средних профессиональных учреждений. Работы могут быть представлены как одним участником, так и коллективом авторов (но не более 3 человек).

4 Организация и порядок проведения конкурса

4.1 Для организации и проведения конкурса создается оргкомитет Конкурса с функциями жюри.

4.2 Оргкомитет оценивает представленные конкурсные работы в два этапа. *Первый тур – заочный.* Конкурсанты представляют в оргкомитет следующие материалы: заявка (Приложение 1), аннотация работы (Приложение 2), проектная работа. По итогам рассмотрения заявок и материалов, представленных для конкурса, оргкомитет решает вопрос о направлении участникам Конкурса персональных приглашений для участия *во втором (очном) туре*, где конкурсантам необходимо произвести защиту своих работ.

4.3 Организаторы Конкурса вправе приглашать для участия в работе в качестве экспертов специалистов со сторонних организаций.

4.4 Сроки подготовки и проведения конкурса с 01.11.2016 по 09.02.2017.

- сбор заявок для участия в конкурсе и регистрация участников с **01.11.2016** до **10.01.2017**;

- сбор выполненных работ и аннотаций с **11.01.2017** по **31.01.2017**;

- проведение 1 этапа конкурса (заочного) **01.02.2017** по **07.02.2017**;

- 2 этап Конкурса (очный) с **08.02.2017** по **09.02.2017**;

- награждение участников и победителей конкурса очного этапа **09.02.2017**.

4.5 Заявки (Приложение 1) присылать на электронный адрес: konkurs.rimpu@yandex.ru до **10.01.2016** г.

4.6 Конкурсные работы и аннотации к ним приносить по адресу: г. Рязань, ул. Право-Лыбедская д. 26/53 (главный корпус Рязанского института (филиала) Московского политехнического университета, здание напротив цирка), научно-исследовательский отдел (каб. 229, 231).

4.7 Очный этап конкурса будет проходить по адресу г. Рязань, ул. Право-Лыбедская д. 26/53 с **08.02.2017** по **09.02.2017**.

5 Критерии оценки работ

5.1 Работа должна быть выполнена самостоятельно участниками конкурса. Оценивается только внешний облик здания.

5.2 На заочном туре работы оцениваются по следующим критериям:

5.2.1 Соответствие выбранной номинации и теме.

5.2.2 Обоснование и актуальность выбранной темы, практическая значимость.

5.2.3 Оригинальность, наличие творческого компонента в процессе, нестандартные исполнительские решения, новизна, уникальность.

5.2.4 Качество исполнения, наглядность.

5.3 Для очного тура:

5.3.1 Презентация работы.

5.3.2 Глубина проработки темы.

5.3.3 Артистизм и выразительность выступления при защите работы.

5.3.4 Приветствуется проработка и описание в проекте оригинальных для объекта строительных материалов, конструкций.

Более подробные критерии оценки очного этапа представлены в приложении 3.

6 Информация для контактов

6.1 **Адрес:**

390000, Рязань, ул. Право-Лыбедская д. 26/53, РИ(ф)МПУ

Научно-исследовательский отдел (главный корпус, каб. 229)

Телефоны:

8-920-632-39-44 – Бакулина Александра Александровна (председатель Совета молодых ученых, канд. техн. наук, доцент кафедры «Промышленное и гражданское строительство»)

(4912) 28-39-67 – Платонов Александр Анатольевич (начальник научного отдела)

E-mail: konkurs.rimpu@yandex.ru или smu@rimsou.ru

6.2 Дополнительная информация будет размещена на официальной страничке Конкурса в социальной сети <https://vk.com/konkpol>, а так же разослана заинтересованным организациям.

Председатель Совета молодых
ученых и специалистов

А.А. Бакулина

Согласовано:

Начальник НИО

А.А. Платонов

Заместитель директора по учебной
и научной работе

Н.В. Бурмистров

Заявка на участие в конкурсе

Информация об образовательном учреждении	
Название образовательного учреждения	
ФИО директора	
Информация о проекте	
Название проекта	
Номинация проекта	
Тема номинации	
Информация о каждом авторе проекта (раздел заполняется на каждого автора по отдельности, если авторов несколько, то количество копий данного раздела должно быть равно общему количеству авторов)	
ФИО конкурсанта (полностью)	
Контактный телефон	
e-mail	
Адрес странички в контакте (по желанию)	
Информация о руководителе проекта (если имеется)	
ФИО руководителя проекта (полностью)	
Должность руководителя	
Контактный телефон руководителя,	
e-mail (при желании)	

Аннотация работы

В аннотации необходимо указать тему работы и номинацию, на которую она претендует.

В описании проекта указывается обоснование и актуальность выбранной темы, ее практическая значимость, оригинальность, наличие творческого компонента, нестандартные исполнительские решения, новизна, уникальность.

Приветствуется проработка и описание в проекте оригинальных для объекта строительных материалов, конструкций.

Объем аннотации работы не должен превышать 1 страницы машинописного текста.