



ASTIN
BGM Group

® ООО "Астин"

620141 г. Екатеринбург,
ул Завокзальная, 5, оф. 19

Тел. 8(343) 379-33-71,
379-33-72

www.astingroup.ru

К О Н К У Р С

на разработку газорегуляторного оборудования.

Положение о конкурсе.

1. Общие положения.

1.1. Конкурс на разработку газорегуляторного оборудования проводится Производственным холдингом ASTIN BGM Group (г.Екатеринбург, Россия) с целью:

- усовершенствования типовых регуляторов давления газа;
- повышения конкурентоспособности российской продукции;
- выявления наиболее способных и талантливых студентов и молодых ученых, обучающихся в технических вузах, содействия в их трудоустройстве.

1.2. В конкурсе могут принимать участие студенты, аспиранты, магистры и преподаватели технических вузов и другие заинтересованные лица. Работа может быть коллективной.

1.3. С участником (группой участников), чья разработка признана наилучшей по результатам конкурса, заключается возмездный договор о передаче исключительных прав. Размер вознаграждения за передачу исключительных прав не превышает размеров призового фонда.

1.4. Представленные на конкурс разработки регуляторов давления газа должны соответствовать следующим основным критериям:

- соответствовать условиям конкурсного задания;
- обеспечивать заданный уровень давления газа в газопроводе с погрешностью не более 5%;
- соответствовать современному уровню развития науки и техники.

1.5. Процедура конкурса включает в себя следующие этапы:

- подача заявок на участие в конкурсе (регистрация участников);
- предоставление конкурсных работ;
- рассмотрение и оценка работ, представленных на конкурс (в т.ч. изготовление и испытания опытных образцов);
- определение победителей, награждение.

Информация о начале, завершении и результатах каждого этапа конкурса, доводится до сведения всех его участников.

1.6. Призовой фонд конкурса составляет: 300 000 (триста тысяч) рублей

1.7. По результатам конкурса участникам могут быть сделаны предложения о сотрудничестве с Производственным холдингом ASTIN BGM Group на постоянной возмездной основе.

2. Этапы.

2.1. Подача заявок на участие в конкурсе (регистрация участников).

2.1.1. Подача заявок на участие в конкурсе осуществляется до 31.05.2017.

2.1.2. Лицо (группа лиц), желающее принять участие в конкурсе, направляют заявку об этом на эл. почту Организатора конкурса razrabotka2000@yandex.ru. Заявка на участие в конкурсе должна содержать:

- Ф.И.О. участника (группы участников);
- точную информацию о месте его (их) обучения или работы, городе проживания;
- контактную информацию: адрес электронной почты, номера мобильного и стационарного телефонов;
- согласие на заключение договора отчуждения исключительных прав на объект интеллектуальной собственности на условиях, определяемых Организатором конкурса и получение за это предлагаемого вознаграждения;
- согласие на обработку персональных данных.

2.1.3. Лица, направившие заявку на участие в конкурсе, получают конкурсное задание.

2.1.4. Лица, желающие подать заявку на участие в конкурсе могут обращаться к Организатору конкурса за любой информацией, разъясняющей порядок подачи заявки и получения конкурсного задания.

2.2. Предоставление конкурсных работ.

2.2.1. Участники, ознакомленные с условиями конкурсного задания, предоставляют свои работы в электронной форме на эл.почту razrabotka2000@yandex.ru в срок до 30.09.2017 г.

2.2.2. Конкурсная работа должна содержать:

- a) Контактную информацию участника конкурса: Ф.И.О., наименование учебного заведения (если заявка подается обучающимся или преподавателем), адрес электронной почты, номер телефона и другая информация, которую участник конкурса сочтет нужным сообщить о себе. Конфиденциальность полученной информации гарантируется;
- b) Пояснительную записку – документ, содержащий описание устройства и принципа действия разрабатываемого изделия, а также обоснование принятых при его разработке технических и технико-экономических решений;
- c) Электронные модели деталей – документ, содержащий электронную геометрическую модель детали и требования к ее изготовлению и контролю;
- d) Чертежи деталей – документ, содержащий изображение детали и другие данные, необходимые для ее изготовления;
- e) Электронную модель сборочной единицы – документ, содержащий электронную геометрическую модель сборочной единицы, соответствующие электронные геометрические модели составных частей, свойства, характеристики и другие данные, необходимые для изготовления;
- f) Сборочный чертеж – документ, содержащий изображение сборочной единицы и другие данные, необходимые для ее изготовления;
- g) Чертеж общего вида – документ, определяющий конструкцию изделия, взаимодействие его составных частей и поясняющий принцип работы изделия;

h) Теоретический чертеж – документ, определяющий геометрическую форму (контур) изделия и координаты расположения составных частей;

i) Расчет – документ, содержащий расчеты параметров и величин.

2.2.3. В зависимости от возможностей участника, конкурсная работа может содержать неполный перечень документов, предусмотренных п.2.2.2. Предоставление документов, предусмотренных пп.а, б, е, г, и обязательно.

2.2.4. Документы, входящие в состав конкурсной работы, должны быть сохранены в неотредактируемом формате (pdf), чертежи должны быть выполнены с помощью специальных программных средств.

2.2.5. До окончания срока подачи конкурсных работ, участники конкурса могут обращаться к Организатору конкурса за любой информацией, разъясняющей условия конкурсного задания и уточняющей предмет разработки.

2.3. Рассмотрение и оценка представленных работ.

2.3.1. Конкурсная комиссия рассматривает и оценивает представленные на конкурс работы не более, чем в течение 1 месяца после истечения срока предоставления конкурсных работ (с 01.10.2017 по 30.10.2017). Комиссия может обращаться к авторам представленных работ с просьбой о предоставлении уточняющей информации.

2.3.2. Конкурсные работы оцениваются по основным и равнозначимым критериям:

- соответствие условиям конкурсного задания;
- обеспечение заданного уровня давления газа в газопроводе с погрешностью не более 5%;
- соответствие современному уровню развития науки и техники.

2.3.3. Все участники конкурса уведомляются о результатах рассмотрения их работ индивидуально с использованием контактов, указанных в заявке на участие в конкурсе.

2.3.4. В случае необходимости, участникам конкурса, чьи работы признаны конкурсной комиссией наиболее перспективными и соответствующими условиям конкурсного задания, может быть дано дополнительное время – не более 2 месяцев, для коррекции или доработки конкурсной работы.

2.3.5. По результатам рассмотрения и оценки представленных конкурсных работ (с учетом данного дополнительного времени), комиссия отбирает не менее трех работ, в соответствии с которыми изготавливает и испытывает опытные образцы регуляторов давления газа.

2.3.6. Опытные образцы изготавливаются в срок, не превышающий 3 месяцев.

2.3.7. Авторы отобранных работ, уведомляются о начале изготовления опытных образцов и вправе присутствовать при их испытаниях. Испытания изготовленных опытных образцов проводятся в течение 2 недель со дня окончания изготовления.

2.3.8. По результатам испытаний авторам наиболее перспективных опытных образцов может быть предложено дополнительное время - не более 1 месяца, для доработки проекта и внесения необходимых изменений.

2.3.9. Доработанные проекты представляются в конкурсную комиссию не позднее оговоренного срока. Повторно изготовленные опытные образцы проходят испытания, по результатам которых, конкурсная комиссия определяет образец оборудования, наиболее соответствующий установленным критериям и объявляет победителя.

2.3.10. Конкурсная комиссия объявляет победителя конкурса не позднее 31.06.2018 года.

3. Заключительные положения.

3.1. В рамках призового фонда конкурса может быть объявлено более одного победителя.

3.2. Награждение победителей конкурса происходит в течение двух недель со дня их объявления.

3.3. Конкурсная комиссия может определить специальный приз участнику (группе участников), чья работа не в полной мере соответствует требованиям конкурсного задания, но предлагает нестандартные, инновационные и при этом легкорезализуемые подходы к решению проблемы неустойчивости уровня давления газа в газопроводе.