



**СЛАВИМ
ЧЕЛОВЕКА
ТРУДА**

Утверждаю:
Первый заместитель Губернатора
Челябинской области


_____ Е.В. Редин

« _____ » _____ 2016 год

ПОЛОЖЕНИЕ

о порядке проведения окружного этапа конкурса инженерных компетенций проекта «Славим человека труда!» Уральского федерального округа по компетенциям «Лучший инженер-конструктор» в 2016-2017 гг.

Челябинск, 2016-2017

ПОЛОЖЕНИЕ

о порядке проведения окружного этапа конкурса инженерных компетенций проекта «Славим человека труда!» Уральского федерального округа по компетенциям «Лучший инженер-конструктор» в 2016-2017 гг.

Раздел I. Общие положения

1.1. Настоящее Положение о порядке проведения окружного этапа конкурса инженерных компетенций проекта «Славим человека труда!» Уральского федерального округа по компетенциям «Лучший инженер-конструктор» в 2016-2017 гг. (далее – Положение) определяет цели, задачи, сроки, условия и порядок проведения конкурса инженерных компетенций проекта «Славим человека труда!» Уральского федерального округа по компетенциям «Лучший инженер-конструктор» (далее – конкурс) в 2016-2017 гг.

1.2. Конкурс проводится для участников, работающих на предприятиях, а также для обучающихся в образовательных организациях высшего образования субъектов Российской Федерации, находящихся в пределах Уральского федерального округа (далее – субъекты Российской Федерации).

1.3. Конкурс проводится в двух номинациях:

«Инженерное искусство молодых» – для студентов инженерно-технических специальностей образовательных организаций высшего образования;

«Профессиональные инженеры» – для инженерно-технических работников предприятий.

1.4. Целью конкурса является повышение престижа инженерных профессий, формирование позитивного отношения к инженерным кадрам, содействующим развитию успешной экономики страны.

1.5. Задачи конкурса:

- привлечение внимания к проблемам качества подготовки и творческого развития инженерных кадров в России;
- повышение профессионализма инженерных работников;
- выявление профессиональной элиты российского инженерного корпуса;
- пропаганда достижений и опыта лучших инженеров страны в средствах массовой информации;
- формирование интереса к инженерному труду в молодежной среде;

1.6. Проведение конкурса по компетенциям «Лучший инженер-конструктор» осуществляется в рамках конкурса инженерных компетенций проекта «Славим человека труда!» при поддержке полномочного представителя Президента Российской Федерации в Уральском федеральном округе.

1.7. Организаторами конкурса являются: АНО «КЦПК «Персонал», Правительство Челябинской области, аппарат полномочного представителя Президента Российской Федерации в Уральском федеральном округе, ФГАОУ ВО «ЮУрГУ» (НИУ).

Раздел II. Организация конкурса

2.1 Ответственными за проведение конкурса являются организационный комитет по реализации проекта «Славим человека труда!» в Челябинской области.

2.2. Полномочия регионального организационного комитета:

- назначение времени проведения всех этапов конкурса;
- организация приема заявок на участие в конкурсе;
- формирование и утверждение состава жюри, организация его работы;
- подготовка методических материалов, содействие в организации конкурсов на местах и на региональном уровне;
- организация церемонии награждения победителя и лауреатов конкурса;
- привлечение к участию в конкурсе заинтересованных органов власти, предприятий, бизнес-структур, институтов гражданского общества, вузов;
- организация информационной поддержки конкурса;
- утверждение итогов конкурса и составленных жюри списков победителей по номинациям;
- разрешение спорных вопросов, возникающих в ходе проведения конкурса.

2.3. Оценка работ конкурсантов осуществляется жюри конкурса.

2.4. Полномочия жюри конкурса:

- оценка выполнения участниками конкурса конкурсных заданий;
- принятие решения об отстранении участника конкурса от дальнейшего выполнения конкурсных заданий в случае несоблюдения им условий конкурса;
- подведение итогов конкурса, определение победителя и лауреатов конкурса;
- составление и подписание итогового протокола конкурса.

2.5. В состав жюри конкурса включаются представители (по согласованию):

- субъектов Российской Федерации, входящих в состав Уральского федерального округа;
- ведущие специалисты промышленных и образовательных организаций.

Раздел III. Порядок и условия проведения конкурса

3.1. Конкурс проводится среди инженерных работников предприятий и организаций всех форм собственности, также лиц, обучающихся в профессиональных образовательных учреждениях, расположенных на территориях субъектов Российской Федерации, входящих в состав Уральского федерального округа.

3.2. Участниками конкурса могут быть инженерно-технические работники, выдвигаемые предприятиями по результатам проведенных конкурсов на таких предприятиях, а также студенты последних двух курсов уровней подготовки бакалавр, специалист, магистр и 1 и 2 курсов подготовки кадров высшей квалификации (аспиранты) образовательных организаций высшего образования (*не старше 35 лет*).

3.3. Конкурс проводится в два этапа:

- первый этап - конкурсный отбор в субъектах Российской Федерации (проводится в две стадии: выдвижение проектов и теоретическая часть) –

с 01.11.2016г. по 29.01.2017г.;

- второй этап - окружной конкурс (защита проектов) – с 16.03.2017г. по 17.03.2017г. по адресу: Челябинская область, г. Челябинск, пр. Ленина, 76, ФГАОУ ВО «ЮУрГУ» (НИУ).

Для обеспечения соревновательности при проведении конкурса численность его участников должна быть не менее 5 человек по каждой номинации.

3.4. К участию в конкурсе допускаются не более трех работников от предприятия, и не более трех обучающихся от образовательной организации высшего образования в субъектах Российской Федерации, входящих в состав Уральского федерального округа. В указанных субъектах могут проводиться конкурсы, определяющие победителей, призеров (лауреатов) региональных этапов конкурса инженерных компетенций проекта «Славим человека труда!» Уральского федерального округа по компетенциям «Лучший инженер-конструктор». К проведению второго (окружного) этапа конкурса от каждого субъекта Российской Федерации допускаются не более трех работников от предприятий и не более трех обучающихся от образовательных организаций высшего образования.

3.5. В конкурсе могут принимать участие конкурсанты прошлого (2015) года с новыми проектами. Победители и лауреаты прошедших конкурсов к участию не допускаются.

3.6. Уровень компетентности соискателя определяется органами, выдвинувшими кандидатуру на конкурс, с учетом следующих критериев:

- самостоятельность технического мышления и готовность к разработке новых материалов, машин, приборов, технологий, владение навыками автоматизированного проектирования, конструирования машин и приборов;

- общепрофессиональная и общенаучная подготовка, сочетание профессиональных знаний и практических навыков и умений;

- умение свободно выражать свои суждения по техническим вопросам на базе научного анализа и синтеза;

- способность работать над междисциплинарными проектами;

- знание основ методологии научно-технического поиска и методов научного исследования (моделирование и экспериментальные методы);

- актуальность проводимых инженерных разработок;

- участие в формах непрерывного образования, самообразования;

- владение основами бизнеса, менеджмента, маркетинга, инновационной деятельности;

- обладание профессиональной этикой;

- применение принципов экологичности в деятельности.

3.7. Для участия во второй (теоретической) стадии первого этапа участниками конкурса должны быть поданы на бумажных носителях и в электронной форме заявительные документы. Перечень документов указан в пп. 3.7.1–3.7.5.

Заявка на участие в конкурсе в электронном виде первоначально должна быть создана с использованием Интернет-технологий путем заполнения соответствующей электронной формы, размещенной на сайте trud.susu.ru.

Далее с использованием сервисов электронную форму необходимо качественно распечатать на принтере. После заверения (проставления подписей, печатей) все заявительные документы, указанные в п.п. 3.7.1–3.7.5, сканируются и высылаются на электронную почту iodo@susu.ac.ru. Весь комплект распечатанных и заверенных документов вместе с их описью (в произвольной форме) направляются в конверте на базовую площадку конкурса по адресу: 454080, Челябинская область, г. Челябинск, пр. Ленина, 76, Южно-Уральский государственный университет, УМУ. На конверте указывается: полный адрес организации-отправителя, ФИО участника, текст: «Конкурс: «Славим человека труда!» Лучший инженер-конструктор, номинация: «Профессионалы» или «Молодые» (выбрать одно из двух).

Электронная форма заявки должна быть заполнена до 22.00 (МСК + 2 часа) 10 декабря 2016 года. Весь комплект документов (сканы в электронном виде) должен быть выслан на электронную почту iodo@susu.ac.ru в срок до 19.00 (МСК + 2 часа) 14 декабря 2016 года. Конверт со всеми документами на бумажных носителях должен быть отправлен на базовую площадку конкурса по указанному выше адресу в срок до 14.00 (МСК + 2 часа) до 16 декабря 2016 года, что определяется отметкой на почтовом штампе. В случае если в комплекте бумажных документов будет отсутствовать хотя бы один из документов п.п. 3.7.1–3.7.4 заявка будет признанной неполной, а участник лишается права участия в конкурсе.

Заявительные документы включают в себя:

3.7.1. «Заявку», заверенную печатью организации или образовательной организации высшего образования (по форме Приложения 1).

3.7.2. Копию диплома о высшем инженерном образовании, приложение к диплому (заверять не требуется) или заверенную справку из образовательной организации высшего образования.

3.7.3. Справку-объективку в произвольной форме на каждого претендента с отражением его производственных (учебных) показателей и с учетом критериев, изложенных в пункте 3.6 настоящего Положения, заверенную печатью организации или образовательной организации высшего образования.

3.7.4. Реферат проекта, отражающий пункт 3.21 (подпункты 1,2,3,4) настоящего Положения и пункты раздела 5.3.2.2 ГОСТ 7.32–2001 «Отчет о научно-исследовательской работе», оформленный в соответствии с Приложением А данного стандарта (заверять не требуется).

3.7.5. Копии других документов по пп. 4–6 Приложения 1 настоящего положения (заверять не требуется).

3.8. Расходы, связанные с прибытием участников конкурса к месту проведения конкурса и обратно, питанием, проживанием участников конкурса и сопровождающих их лиц, несет направляющая сторона.

3.9. Заявительные документы участника конкурса и другие прилагаемые документы после проведения конкурса не возвращаются.

Условия проведения первой стадии первого этапа конкурса

3.10. Первая стадия первого этапа конкурса проводится на предприятиях и в

образовательных организациях высшего образования в субъектах Уральского федерального округа.

На данной стадии осуществляется отбор участников для участия во второй стадии первого этапа конкурса.

3.11. Заявляемые конкурсантами проекты могут быть представлены по одной из двух номинаций: «Инженерное искусство молодых» – проводится для студентов уровней подготовки бакалавр, специалист, магистр, студентов уровня подготовки кадров высшей квалификации (аспирантов) образовательных учреждений и «Профессиональные инженеры» – проводится для инженерно-технических работников предприятий. Проекты должны соответствовать компетенциям «Лучший инженер-конструктор» и отвечать критериям, изложенным в пп. 3.19–3.21 настоящего положения.

Условия проведения второй стадии первого этапа конкурса

3.12. Вторая стадия первого этапа конкурса проводится в дистанционном виде с использованием интернет-технологий в форме интернет-тестирования. Основная его задача – проверить уровень теоретической подготовки участников конкурса. Тестирование проводится по принципу интернет-олимпиад.

Участник, прошедший первую стадию первого этапа конкурса (принята заявка оргкомитетом на вторую стадию первого этапа конкурса согласно п. 3.6), получает логин, пароль и адрес сайта тестирования на адрес личной электронной почты, указанной в заявке (Приложение 1) до 17.00 (МСК + 2 часа) 13 января 2017 года.

3.13. На второй стадии первого этапа конкурса в ходе проведения регистрации участников проводится их предварительное ознакомление с работой системы тестирования с использованием Интернет-технологий. В соответствии с этим, по направленному ранее логину и паролю каждый участник должен пройти предварительное пробное тестирование, которое предполагает ответы на вопросы, подобные окончательному тестированию (п. 3.13). Время пробного тестирования: с 8.00 (МСК + 2 часа) 17 января, до 23.00 (МСК + 2 часа) 22 января 2017 года.

3.14. Тестирование (заключительная часть второй стадии первого этапа конкурса) проводится 24 января 2017 года с 14.00 до 15.00 (МСК + 2 часа) по тем же логинам и паролям на том же сайте, где проводилось пробное тестирование. Пропуск времени каждым участником недопустим, сдвиг времени тестирования не предусматривается. Участник может начать тестирование позднее, но тестирование в любом случае закончится в указанное выше время.

Для тестирования предлагаются вопросы по различным аспектам профессиональной деятельности конструкторов: стандарты, размеры и чертежи, текстовые документы, основы конструирования, надежность, моделирование в CAD системах, защита интеллектуальной собственности.

Тест будет состоять из 20 вопросов, на решение которого (т.е. на подготовку ответов на все 20 вопросов) отводится ровно 1 час.

Тестирование предполагает последовательную загрузку вопросов в текстовом виде или в виде текста с рисунками. На этой же странице вопроса будет дано несколько вариантов ответов. Правильных вариантов ответов на данный вопрос может быть один или несколько. Необходимо указать только правильные варианты ответов (отметить их в соответствующих полях ввода.)

Если наряду с верными вариантами ответов участник выберет и неверные, то каждый такой неверный ответ «отнимет» один верный вариант ответа. Если количество неверных вариантов будет превышать количество верных, то общая оценка за этот вопрос будет равна нулю. Итоговый балл за данный вопрос рассчитывается по формуле:

$$W = (T_k - F_k) / (T_{sum}),$$

где, T_k – количество верных ответов, указанных конкурсантом;

F_k – количество неверных ответов, указанных конкурсантом;

T_{sum} – общее число верных ответов на данный вопрос.

Например, на данный вопрос в списке из 6 ответов приведено 4 правильных варианта ответов ($T_{sum}=4$). Конкурсант указал из них только 3 правильных ответа ($T_k=3$) и еще указал в качестве ответа один, но он не является правильным ответом ($F_k=1$). В этом случае конкурсант за этот вопрос получит $W=(3-1)/4=0,5$. Другой пример. Участник из трех возможных верных вариантов ответов один указал правильный и два неправильных. В этом случае он получит за данный вопрос 0 баллов. Таким образом, неправильные ответы указывать не следует.

Далее все полученные по каждому вопросу баллы арифметически суммируются. Если на все вопросы будут даны только правильные ответы, то такой максимальный балл будет равен 20. Если ни на один из вопросов не будет дан правильный ответ, то участник получит 0 баллов. Предполагается, что участники наберут от нуля до 20 баллов.

Эти баллы будут далее суммироваться с баллами, набранными участниками на втором этапе конкурса, что в сумме даст итоговую оценку для ранжирования участников в целом по конкурсу.

3.15. Апелляция по результатам тестирования проводится по письменному заявлению участника, заверенному в отделе кадров организации и направленному в оргкомитет конкурса для рассмотрения заявления жюри конкурса. Апелляция в виде файла сканированного документа направляется на электронную почту конкурса iodo@susu.ac.ru с указанием в теме письма тех же данных, что и в п. 3.6. положения, а также обязательно по факсу 8-(351)-267-99-00. Апелляция принимается к рассмотрению в случае ее получения электронной почтой и факсом. Срок подачи заявления ограничен 48 часами с момента официального опубликования результатов тестов в сети Интернет на сайте организаторов конкурса. По истечении этого срока жюри конкурса до 27 января обязано предоставить заявителю мотивированные согласие или отказ, которые отправляются на электронную почту заявителя.

3.16. По результатам второй стадии первого этапа (по результатам тестирования) от каждого субъекта Российской Федерации в пределах Уральского федерального округа отбираются участники для второго этапа конкурса по квотам, отмеченным в п. 3.4 настоящего Положения. Отбор осуществляется в порядке убывания полученных в результате тестирования баллов. Результаты размещаются на сайте конкурса trud.susu.ru.

В случае равенства баллов, набранных конкурсантами – претендентами для участия во втором этапе, их ранжирование осуществляется на основании предоставленных конкурсантами в заявительных документах следующих сведений (в порядке убывания приоритетности): по количеству патентов, деленному на общее количество их авторов; по количеству полезных моделей, деленному на общее количество их авторов; количеству рационализаторских предложений, деленному на общее количество их авторов; уровню образования/подготовки конкурсанта: кандидат наук, магистр, специалист, бакалавр; по общему количеству документов о повышении квалификации; по среднему баллу последнего диплома (по приложению к диплому); по количеству грамот, дипломов, других наград с конкурсов и выставок, где конкурсант являлся непосредственным участником. В спорных случаях решение о приоритетности таких наград принимается тайным голосованием членами жюри конкурса.

3.17. Второй этап конкурса проводится в очной форме в феврале 2016 года (дата и время указываются в сети Интернет на сайте организаторов конкурса trud.susu.ru) по адресу: Челябинская область, г. Челябинск, пр. Ленина, 76, ФГАОУ ВО «ЮУрГУ» (НИУ).

3.18. Форма проведения второго этапа – защита проектов инженеров конструкторов. Оценка проводится отдельно по каждой номинации: «Инженерное искусство молодых» – для участвующих в конкурсе студентов инженерно-технических специальностей образовательных организаций высшего образования и «Профессиональные инженеры» – для участников конкурса, работающих на предприятиях.

3.19. Проект должен включать всю конструкторскую документацию, необходимую для изготовления разработанного изделия или конструкции. Проект должен быть выполнен лично конкурсантом. Все документы должны быть представлены на бумажных носителях и оформлены в соответствии с действующими стандартами и другими нормативными документами отрасли. Документы направляются региональному оргкомитету без права возврата. Далее документы направляются жюри конкурса. Для проведения защиты проекта должна быть подготовлена презентация в электронном виде (компьютерные файлы).

3.20. Защита проекта включает доклад конкурсанта и вопросы жюри. На доклад отводится до 10 минут. Защита является публичной.

3.21. При оценке проекта эксперты используют следующие шесть критериев для ранжирования победителей.

1. Актуальность проекта. Проект конструктора должен иметь потребителя. Потребность может быть узкой – десятки потребителей, широкой

– тысячи потребителей, масштабной – миллионы потребителей. Важно оценить не в целом проект, это может быть проект всего предприятия, а собственную идею конструктора в данном проекте. Таким образом, должна быть оценка актуальности идеи конструктора в данном проекте.

Реестр оценок:

Оценка от 1 до 10 баллов

1 балл – идея не является актуальной, отсутствует потребность;

от 2 до 4 баллов – существует вероятность актуализации предлагаемой идеи в будущем, но пока потребителей десятки;

от 5 до 9 баллов – идея актуальна, сфера применения широкая;

10 баллов – идея является крайне актуальной для современного общества, сфера масштабная.

2. Научная новизна. Предлагаемая идея проекта в идеале должна быть инновационной, то есть базироваться на научной новизне, впервые сформулированной именно самим участником конкурса. В проекте должны быть отражены научные исследования, в результате которых возникла идея, а также условия, необходимые для ее реализации. Оценка должна быть увеличена при использовании междисциплинарных знаний (на стыке наук).

Реестр оценок:

Оценка от 1 до 10 баллов

1 балл – идея не является новой, имеются аналогичные разработки или по представленному выступлению новизну невозможно оценить;

от 2 до 4 баллов – предложение участника имеет некоторые уникальные особенности, создающие неочевидные технологические или эксплуатационные преимущества;

от 5 до 9 баллов – существенная часть разработки является новой, разрабатывается новое устройство или технология, имеется заявка на предполагаемое изобретение или полезную модель;

10 баллов – предлагаемая идея является абсолютной новой, разрабатывается целый класс новых объектов или технологий, идея защищена патентом.

3. Техническая значимость разрабатываемой продукции или технологии. Идея, сформулированная в проекте, должна быть технически значимой, т.е. должна оказывать решающее влияние на современную технику и технологии.

Реестр оценок:

Оценка от 1 до 10 баллов

1 балл – идея не оказывает никакого влияния на современную технику и технологии, имеются аналогичные разработки, обладающие значительным преимуществом или по представленному выступлению техническую значимость невозможно оценить;

от 2 до 4 баллов – предложение участника имеет некоторые уникальные особенности, создающие технологические или эксплуатационные преимущества, и в определенной мере оказывают влияние на современную технику и технологии;

от 5 до 9 баллов - существенная часть разработки оказывает влияние на современную технику и технологии;

10 баллов – разработка оказывает очевидное влияние на современную технику и технологии, может являться новым прорывным направлением.

4. Завершенность проекта. Степень проработки для реализации идеи в конечный продукт, т.е. путь от начальной стадии (идеи) до готового продукта (работоспособного объекта или технологии).

Реестр оценок:

Оценка от 1 до 10 баллов

1 балл – проект содержит лишь идею, оформленную в упрощенных схемах и текстовом виде;

от 2 до 4 баллов – участник имеет некоторый (до 50%) набор сборочных чертежей, имеются чертежи деталей отдельных узлов, сборок, агрегатов, других объектов, часть вопросов рассмотрена в пояснительных записках;

от 5 до 9 баллов – участник имеет большую часть (50- 90%) чертежей и текстовых документов, но по ним невозможно начать изготовление спроектированного объекта;

10 баллов – участник имеет подробный проект со всем необходимым комплексом чертежей и текстовых документов, которые могут быть переданы в производство.

5. Качество оформления проектной документации. Соответствие документов стандартам, нормам, другим нормативным документам отрасли.

Реестр оценок:

Оценка от 1 до 10 баллов

1 балл – большая часть документов содержит грубые ошибки, ни один из документов не может быть подписан нормоконтролером;

от 2 до 4 баллов – в некоторых документах имеются грубые ошибки, до 50 % документов могут быть подписаны нормоконтролером;

от 5 до 9 баллов – в некоторых документах имеются не принципиальные ошибки, до 90 % документов могут быть подписаны нормоконтролером;

10 баллов – проектные документы не содержат ошибок.

6. Качество доклада, ответы на вопросы. По тому, как выступает докладчик, можно оценить, является ли он автором идеи и спроектировал все сам, либо, например, пересказывает заимствованные идеи и в проекте разбирается с трудом.

Реестр оценок:

Оценка от 1 до 10 баллов

от 1 до 4 баллов – выступающий в процессе изложения идеи часто или постоянно пользуется записями, не может ответить на вопросы экспертного совета, качество презентационных материалов низкое, не может объяснить, как появилась идея;

от 5 до 9 баллов – выступающий презентует идею без помощи записей, в целом отвечает на большинство вопросов экспертного совета,

презентационные материалы адаптированы почти под все критерии оценки;

10 баллов – выступающий энергично презентует идею без помощи записей, на все вопросы экспертного совета отвечает развернуто, презентационные материалы адаптирована под все критерии оценки.

3.22. По результатам защиты каждый член жюри заполняет таблицу (Приложение 2). Далее итоговые баллы защиты, внесенные всеми членами жюри, суммируются с расчетом среднеарифметического значения. Данное значение среднего балла конкурсанта суммируется с баллом, полученным им на первой (тестовой, теоретической) стадии второго этапа конкурса. Итоговое значение используется для последующего ранжирования аналогичных баллов всех конкурсантов (см. Раздел IV).

Раздел IV. Порядок подведения итогов конкурса

4.1. Жюри конкурса по результатам двух этапов конкурса подводит итоги конкурса. Результаты сводятся в таблицу (Приложение 3), формируется итоговый рейтинг участников конкурса.

4.2. Победителем конкурса признается участник конкурса, набравший наибольший балл. Такой участник занимает первое место в итоговом рейтинге участников конкурса. Лауреатами конкурса признаются участники конкурса, занявшие второе и третье места в итоговом рейтинге участников конкурса (определяются аналогичными баллами).

При одинаковом значении баллов предпочтение получает участник, набравший большее число баллов на второй стадии первого этапа конкурса. При одинаковом числе баллов, полученных участниками на первом и втором этапах, победитель определяется соответствующими баллами второго этапа в последовательности: научная новизна, техническая значимость, качество доклада и ответы на вопросы, актуальность, завершенность, качество оформления. В случае равенства вышеприведенных баллов победитель определяется на основании тайного голосования жюри (в случае равенства голосов голос председателя является решающим – председатель должен огласить свое решение и мотивировать его).

4.3. Решения жюри конкурса об итогах конкурса принимаются простым большинством голосов членов жюри путем открытого голосования. В случае равенства голосов решающим является голос председателя жюри.

4.4. В течение часа с момента оглашения жюри результатов второго этапа конкурса конкурсанты имеют право подать письменную апелляцию в региональный оргкомитет конкурса для рассмотрения спорного вопроса. В течение получаса оргкомитет должен принять решение о подтверждении результатов жюри или направить материалы жюри для повторного рассмотрения с соответствующей мотивацией. Жюри в течение получаса должно принять решение. По истечении двух часов с момента оглашения результатов решение принимается и считается окончательным.

Раздел V. Ожидаемые результаты конкурса

5.1. Привлечение на местах инженерных работников – победителей конкурса:

- к решению прорывных вопросов реконструкции производства, внедрения высокотехнологичных, ресурсосберегающих технологий;
- к работам по формированию реестра инвестиционных и инновационных проектов, способных быть востребованными предприятиями городов УрФО;
- к решению прорывных вопросов повышения конкурентоспособности изделий, выпускаемых предприятиями, разработке новых видов продукции.

5.2. Поощрение победителей выплатами стимулирующего характера на местах, преференциями повышения по службе для создания позитивного примера взаимосвязи ответственного, мотивированного отношения инженеров-конструкторов к своей работе с их материальной и моральной поддержкой, для повышения престижа инженерных профессий и формирование позитивного отношения к инженерным кадрам.

Раздел VI. Награждение победителя и лауреатов конкурса

6.1. Торжественная церемония награждения победителя и лауреатов конкурса проводится в день утверждения окончательных результатов конкурса по адресу: Челябинская область, г. Челябинск, пр. Ленина, 76, ФГАОУ ВО «ЮУрГУ» (НИУ).

6.2. Победители конкурса объявляются в ходе торжественной церемонии награждения.

6.3. Денежное вознаграждение для участников из образовательных учреждений (номинация «Инженерное искусство молодых») устанавливается в следующем размере*:

- 1 место – 23 тысячи рублей;
- 2 место – 18 тысяч рублей;
- 3 место – 12 тысяч рублей.

*Сумма указана с учетом налога на доход физических лиц.

Денежное вознаграждение для работников промышленных организаций (номинация «Профессиональные инженеры») устанавливается в следующем размере*:

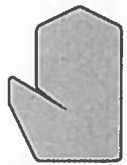
- 1 место – 79 тысяч рублей;
- 2 место – 57 тысяч рублей;
- 3 место – 34 тысячи рублей.

*Сумма указана с учетом налога на доход физических лиц.

6.4. Победители и призеры Конкурса награждаются дипломами первой, второй и третьей степени, а также могут дополнительно награждаться иными призами из внебюджетных источников финансирования.

Разработчик: зам. начальника учебно-методического управления
ФГАОУ ВО «ЮУрГУ» (НИУ)

М.Ю.Попов



**СЛАВИМ
ЧЕЛОВЕКА
ТРУДА**

ЗАЯВКА

на участие в окружном этапе конкурса инженерных компетенций проекта
«Славим человека труда!» Уральского федерального округа по компетенциям
«Лучший инженер-конструктор» в номинации
«Инженерное искусство молодых»/«Профессиональные инженеры»
(нужное подчеркнуть)

Наименование субъекта Российской Федерации _____

Полное наименование организации (предприятия) или образовательной
организации высшего образования

(наименование работодателя, вуза)

заявляет об участии _____

(фамилия имя и отчество, при наличии, участника конкурса в именительном падеже)
в окружном (заключительном) конкурса инженерных компетенций проекта
«Славим человека труда!» Уральского федерального округа по компетенциям
«Лучший инженер-конструктор».

С условиями и порядком проведения конкурса ознакомлены и согласны.

Краткая информация об участнике (-ах) конкурса:

Дата рождения (чч.мм.гггг) _____

Должность _____

Наименование, специальность по диплому или обучению

Квалификация (категория) (если имеется) _____

Победитель/ лауреат/ призер *(нужное подчеркнуть)* регионального этапа
конкурса инженерных компетенций проекта «Славим человека труда!»
Уральского федерального округа по компетенциям «Лучший инженер-
конструктор».

Паспортные данные участника конкурса (серия, номер, когда и кем выдан)

Юридический адрес и фактический адрес проживания с индексом _____

Контактный телефон, e-mail _____

Реквизиты заявителя (работодателя):

(юридический адрес и фактический адрес, ф.и.о. и телефоны контактного лица; факс; e-mail; официальный сайт)

Сведения о сопровождающем лице (-ах), на второй этап конкурса (если есть)

Фамилия, имя, отчество сопровождающего лица _____

Должность _____

Контактный телефон, e-mail _____

Руководитель организации (филиала) _____ (подпись) _____ (Ф.И.О.)

« ____ » _____ 2016 г.

Приложения:

1. Копия последнего диплома о высшем образовании с копией приложения к диплому (если имеется научная степень, то копия соответствующего диплома) или заверенная справка из образовательной организации высшего образования.

2. Заверенная справка-объективка.

3. Реферат проекта.

4. Копии патентов, полезных моделей, документов на рационализаторские предложения с участием конкурсанта в количестве шт.

5. Копии документов о повышении квалификации в количестве шт.

6. Копии дипломов, грамот, документов, удостоверяющих награждение медалями, и других документов, подтверждающих участие и победы конкурсанта в других конкурсах, выставках в количестве шт.

- Согласно требованиям Федерального закона от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных» персональные данные указываются с согласия конкурсанта и контактных лиц.

СОГЛАСИЕ

Участника окружного этапа конкурса инженерных компетенций проекта «Славим человека труда!» Уральского федерального округа по компетенциям «Лучший инженер-конструктор» на обработку персональных данных

Я, _____,
проживающий(ая) по адресу _____

паспорт: серия _____ номер _____ выдан _____

даю согласие на обработку моих персональных данных ФГАОУ ВО «ЮУрГУ» (НИУ) (адрес: 454080, Челябинская область, г. Челябинск, пр. Ленина, 76) (далее – Университет) в целях участия в конкурсе инженерных компетенций проекта «Славим человека труда!» Уральского федерального округа по компетенциям «Лучший инженер-конструктор» (далее – конкурс) в соответствии с Положением о порядке проведения конкурса:

1. Фамилия, имя и отчество, дата рождения.
2. Паспортные данные (серия, номер, где, кем и когда выдан).
3. Должность, место и стаж работы, категория, дата получения категории.
4. Образование (какие образовательные учреждения (образовательные организации) закончил или обучается).
5. Номер телефона, e-mail,
6. Фотография.

Я также даю согласие на включение в целях информационного обеспечения в общедоступные источники персональных данных моих персональных данных: фамилия, имя, отчество, сведения о профессии, фотографии, данные об образовании, повышения квалификации, а также полученных патентов, полезных моделей, рационализаторских предложений, дипломов, грамот, документов, удостоверяющих награждение медалями, и других документов, подтверждающих участие и победы конкурсанта в других конкурсах, выставках.

Я проинформирован(а), что под обработкой персональных данных понимаются действия (операции) с персональными данными в рамках выполнения Федерального закона от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных», конфиденциальность персональных данных соблюдается в рамках исполнения Университетом законодательства Российской Федерации.

Университет вправе обрабатывать мои персональные данные посредством внесения их в электронную базу данных, включения в списки (реестры) и отчетные формы, предусмотренные документами, регламентирующими деятельность Университета.

Настоящее согласие дано мной бессрочно с правом отзыва.

Настоящее согласие вступает в действие с момента его подписания.

Я оставляю за собой право отозвать свое согласие в любое время посредством составления соответствующего письменного документа, который может быть направлен мной в адрес Университета по почте заказным письмом с уведомлением о вручении либо вручен лично представителю Университета и зарегистрирован в соответствии с правилами делопроизводства.

(дата)

(подпись)

БЛАНК ОПРЕДЕЛЕНИЯ БАЛЛОВ

конкурса инженерных компетенций проекта «Славим человека труда!» по компетенциям «Лучший инженер-конструктор»
номинация «Инженерное искусство молодых» / «Профессиональные инженеры» (*нужное подчеркнуть*)

№	ФИО	Название проекта (отрасль)	Оценки проектов членами жюри					Среднее	Балл тестов	Ито- го- вый	Мес- то
			Предсе- датель	Член 1	Член 2	Член 3	Член 4				
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											

Председатель жюри:

Подписи членов жюри: