

## Положение о республиканском конкурсе «инженер года»

### I. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет цель и порядок проведения республиканского конкурса «Инженер года» (далее – конкурс).

1.2. Конкурс проводится в целях:

выявления и поощрения представителей инженерных профессий, проявивших высокий уровень компетентности и достигших самостоятельно или в составе коллектива эффективных результатов в реализации конкретного проекта;

повышения привлекательности труда и профессионализма инженерных работников;

формирования эффективного кадрового потенциала инженерных профессий в Республике Татарстан;

пропаганды достижений лучших инженеров Республики Татарстан;

повышения интереса к инженерному труду в молодежной среде;

формирования банка данных лучших инженеров Республики Татарстан.

1.3. Конкурс проводится по результатам инженерной деятельности за предшествующий календарный год.

1.4. Конкурс проводится среди граждан Российской Федерации, проживающих на территории Республики Татарстан, работающих в коммерческих или некоммерческих организациях независимо от организационно-правовой формы, или в образовательных организациях высшего образования, расположенных на территории Республики Татарстан (далее соответственно – предприятие, организация высшего образования), или обучающихся в организациях высшего образования.

1.5. Конкурс проводится в трех категориях: «Будущие инженеры», «Молодость, успех, перспектива», «Опыт, достижения, компетентность».

В категории «Будущие инженеры» имеют право участвовать обучающиеся в организациях высшего образования по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры.

В категории «Молодость, успех, перспектива» имеют право участвовать работники предприятий, имеющие высшее образование, должностные обязанности которых связаны с инженерной деятельностью, либо работники, аспиранты организаций высшего образования, занимающиеся инженерной деятельностью, в возрасте до 35 лет включительно;

В категории «Опыт, достижения, компетентность» имеют право участвовать работники предприятий, имеющие высшее образование, должностные обязанности которых связаны с инженерной деятельностью, либо работники организаций высшего образования, занимающиеся инженерной деятельностью, в возрасте старше 35 лет.

1.6. Конкурс проводится по следующим 12 номинациям в каждой из трех категорий:

машиностроение (автомобилестроение, судостроение, станкостроение и т.п.);  
авиационная промышленность;  
приборостроение, в том числе оптико-электронное и медицинское;  
радиоэлектроника, связь, фотоника, телекоммуникации;  
газовая промышленность;  
нефтяная промышленность;  
химия, нефтехимия, биотехнологии;  
энергетика;  
легкая, деревообрабатывающая, целлюлозно-бумажная промышленность;  
строительство, производство строительных материалов;  
транспорт, дорожное хозяйство;  
сельскохозяйственная, пищевая, перерабатывающая промышленность.

1.7. Победители конкурса не могут участвовать в последующих трех конкурсах.

## II. Организаторы конкурса

2.1. Конкурс проводится Министерством промышленности и торговли Республики Татарстан и федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет» (по согласованию) при содействии Ассоциации предприятий и промышленников Республики Татарстан (регионального объединения работодателей) с привлечением республиканских органов исполнительной власти, иных организаций и экспертных сообществ.

2.2. Для подготовки и проведения конкурса Кабинетом Министров Республики Татарстан формируется организационный комитет (далее – оргкомитет).

2.3. Оргкомитет:

осуществляет оперативное руководство подготовкой и проведением конкурса;  
утверждает состав конкурсной комиссии для оценки достижений конкурсантов;  
определяет сроки проведения конкурса, порядок подачи документов на него;  
решает организационные вопросы конкурса;  
осуществляет иные полномочия в соответствии с настоящим Положением.

2.4. Информация о старте конкурса, сроках и месте подачи документов на конкурс размещается на официальном сайте Министерства промышленности и торговли Республики Татарстан в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» в разделе «Конкурсы» в течение 10 дней после принятия оргкомитетом решения о старте конкурса, утвержденного протоколом заседания оргкомитета.

## III. Порядок подачи заявок на участие в конкурсе

3.1. Кандидатуры для участия в конкурсе выдвигаются руководством предприятий, организаций высшего образования по месту основной работы (учебы) кандидата.

3.2. Заявка на участие в конкурсе должна содержать следующие документы:

а) Решение-рекомендация с указанием категории и номинации конкурса, в которых выдвигается кандидат, с учетом результатов инженерной деятельности за предшествующий календарный год, которое должно содержать полное наименование предприятия, организации высшего образования и структурного подразделения предприятия, организации высшего образования, в которой работает, обучается кандидат, а также полное наименование должности (для работника предприятия), полное наименование направления подготовки/специальности (для обучающихся). Решение-рекомендация оформляется на официальном бланке в соответствии с требованиями делопроизводства предприятия, организации высшего образования за подписью руководителя предприятия, организации высшего образования или иного должностного лица, имеющего право подписи и ознакомленного с содержанием документов, подаваемых кандидатом на конкурс.

б) Справка об обучении в организации высшего образования (для обучающихся) или сведения о трудовой деятельности, оформленные в установленном законодательством порядке (для работников предприятий, организаций высшего образования).

в) Копия основного документа, удостоверяющего личность гражданина Российской Федерации;

г) Копия диплома о высшем образовании, а также копия диплома, подтверждающего наличие ученой степени (если имеется) (для аспирантов, работников предприятий, организаций высшего образования).

д) Согласие на обработку персональных данных, форма которого утверждается оргкомитетом и размещается на официальном сайте Министерства промышленности и торговли Республики Татарстан в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

е) Описание достижений кандидата в сфере инженерной деятельности по итогам предшествующего календарного года по критериям оценки достижений конкурсантов, указанным в пункте 5.1 настоящего Положения. Информация представляется в виде справки, подписанной кандидатом (формат А4, шрифт Times New Roman 14 размера, интервал одинарный).

К описанию достижений кандидат вправе приложить (при наличии):

перечень патентов на изобретение, полезную модель или промышленный образец, свидетельств о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин;

перечень научных трудов за предшествующий календарный год, опубликованных кандидатом в рецензируемых печатных и электронных научных и научно-технических изданиях.

3.3. Заявка на участие в конкурсе подается на официальном сайте конкурса (сканированные копии документов) или направляется в печатном виде на бумажном носителе в отдел делопроизводства и контроля Министерства промышленности и торговли Республики Татарстан, расположенного по адресу: 420111, Республика Татарстан, г. Казань, ул.Островского, д.4.

#### IV. Конкурсная комиссия и порядок ее работы

4.1. Оценка достижений конкурсантов осуществляется конкурсной комиссией (далее – комиссия), которая утверждается оргкомитетом. В состав комиссии входят ведущие ученые, инженеры, специалисты различных отраслей экономики.

4.2. Комиссия состоит из председателя, заместителя председателя, членов комиссии и секретаря.

4.3. Председатель комиссии осуществляет общее руководство деятельностью комиссии и проводит ее заседания.

4.4. В период временного отсутствия председателя комиссии его полномочия переходят к заместителю председателя комиссии.

4.5. Члены комиссии участвуют в ее заседаниях без права замены.

4.6. Заседание комиссии считается правомочным, если на нем присутствуют более половины ее членов.

4.7. В случае отсутствия члена комиссии на заседании он вправе представить председателю комиссии свое мнение по рассматриваемым вопросам в письменной форме.

4.8. Конкурсная комиссия отклоняет заявку на участие в конкурсе в случаях: несоответствия конкурсанта требованиям, указанным в пунктах 1.5, 1.7 настоящего Положения;

несоответствия заявки на участие в конкурсе пункту 3.2 настоящего Положения.

4.9. Комиссия оценивает достижения конкурсантов по 10-балльной шкале в соответствии с пунктом 5.1 настоящего Положения как в ходе первого (заочного) тура, так и в рамках второго (очного) тура конкурса.

4.10. Заседание комиссии считается правомочным, если на нем присутствует не менее половины ее членов. Решение комиссии принимается открытым голосованием простым большинством голосов присутствующих на заседании членов комиссии. В случае равенства голосов решающим является голос председательствующего на заседании.

4.11. Решения, принимаемые на заседаниях комиссии, оформляются в виде протоколов, которые подписывает председательствующий на заседании.

4.12. В случае подачи членом комиссии заявки на участие в конкурсе, данный конкурсант исключается из состава комиссии.

#### V. Критерии оценки достижений конкурсантов

5.1. Оценка достижений конкурсантов проводится комиссией по 10-балльной шкале по следующим критериям:

Актуальность темы проекта, ее соответствие стратегическим приоритетам научно-технологического развития Республики Татарстан и Российской Федерации.

Практическая значимость полученных результатов, их технико-экономический эффект.

Самостоятельность технического мышления, степень участия в разработке, освоении новых материалов, машин, приборов, технологий; наличие запатентованного образца или технологии.

Владение современными методами проектирования, в том числе цифровым на основе моделирования.

Умение осуществлять поиск, анализ научно-технической информации и ее использование в профессиональной деятельности.

Наличие в проектной работе соответствия требованиям экологической, промышленной безопасности, системы менеджмента качества, принципам «бережливого производства».

Умение выражать свои суждения по техническим вопросам, демонстрировать знания о современных достижениях науки и техники.

Участие в различных формах непрерывного профессионального образования.

## VI. Порядок проведения конкурса и награждения победителей конкурса

6.1. Конкурс проводится в два тура по 12 номинациям в каждой из трех категорий.

6.2. В ходе первого (заочного) тура комиссией проводится оценка достижений конкурсантов на основе документов, представленных в заявке на участие в конкурсе.

6.3. Оценка достижений конкурсантов осуществляется в соответствии с пунктом 4.9 настоящего Положения.

6.4. По итогам первого (заочного) тура комиссия определяет не более пяти конкурсантов по каждой из 12 номинаций в каждой из трех категорий, набравших наибольшую сумму баллов, и допускаемых к участию во втором (очном) туре.

6.5. Конкурсанты, приглашенные к участию во втором (очном) туре в форме семинара, представляют свои достижения в сфере инженерной деятельности по итогам предшествующего календарного года.

6.6. Победители конкурса определяются комиссией по итогам второго (очного) тура по каждой из 12 номинаций в каждой из трех категорий по наибольшей сумме баллов.

6.7. Победители конкурса награждаются в рамках торжественной церемонии с участием руководства Республики Татарстан.

6.8. Итоги конкурса размещаются на официальном сайте Министерства промышленности и торговли Республики Татарстан в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» в разделе «Конкурсы» не позднее 15 дней после определения комиссией победителей конкурса.