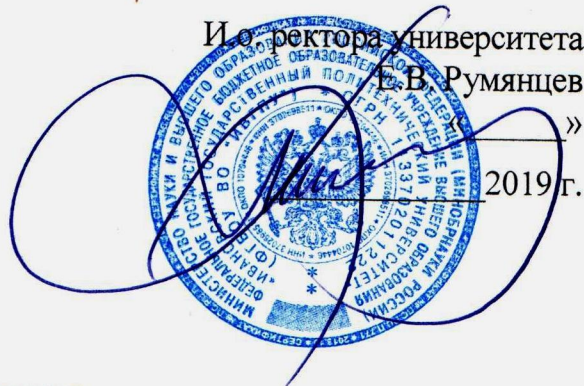


МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Ивановский государственный политехнический университет»



УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора университета  
Е.В. Румянцев



**ПОЛОЖЕНИЕ  
О ПРОВЕДЕНИИ ВСЕРОССИЙСКОГО КОНКУРСА  
НА ЛУЧШУЮ ВЫПУСКНУЮ КВАЛИФИКАЦИОННУЮ РАБОТУ  
ПО НАПРАВЛЕНИЯМ ПОДГОТОВКИ  
СТАНДАРТИЗАЦИЯ И МЕТРОЛОГИЯ,  
УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ**

**1. Общие положения и задачи Конкурса**

1.1. Настоящее положение разработано в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», приказами Минобрнауки России от 05.04.2017 № 301, от 29.06.2015 № 636, Уставом ИВГПУ, Положением о выпускной квалификационной работе по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета – в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Ивановский государственный политехнический университет» П СМК ИВГПУ 8.6-05-2019.

1.2. Настоящее положение определяет порядок проведения в ИВГПУ конкурса на лучшую выпускную квалификационную работу по направлениям подготовки: 27.03.01, 27.04.01 Стандартизация и метрология, 27.03.02, 27.04.02 Управление качеством (далее - Конкурс), основные принципы его организации, критерии оценки представленных на Конкурс работ, условия работы жюри и награждения победителей и лауреатов.

1.3. Вопросы повышения безопасности, качества и конкурентоспособности выпускаемой продукции и предоставляемых услуг являются все более актуальными для предприятий и организаций в контексте стратегии научно-

технологического развития Российской Федерации. Стремление и достижение предприятием долговременного успеха невозможно без построения эффективной системы менеджмента качества, способной отвечать на современные вызовы. Образовательные программы 27.03.01, 27.04.01 Стандартизация и метрология, 27.03.02, 27.04.02 Управление качеством непосредственно ориентированы на подготовку специалистов в области планирования, обеспечения и контроля качества продукции.

1.4. Целью организации Конкурса являются:

- внедрение в дипломное проектирование элементов научных исследований и приближение тематики проектов к запросам производителей продукции;
- стимулирование творческой активности студентов в проведении научных исследований в области технического регулирования, стандартизации и сертификации, а также повышения качества продукции;
- отбор и воспитание из числа наиболее талантливых выпускников кандидатов для последующего обучения в магистратуре и аспирантуре.

## **2. Порядок проведения Конкурса**

2.1 Конкурс проводится в ИВГПУ в соответствии с настоящим Положением и на основании приказа ректора ИВГПУ.

2.2. Базовым структурным подразделением для проведения Конкурса является кафедра «Материаловедение, товароведение, стандартизация и метрология» (МТСМ) Института текстильной индустрии и моды ИВГПУ, отвечающая за подготовку студентов по образовательным программам 27.03.01, 27.04.01 Стандартизация и метрология, 27.03.02, 27.04.02 Управление качеством.

2.3. Для подготовки и проведения Конкурса создается организационный комитет (далее Оргкомитет).

2.4. Оргкомитет осуществляет функции по координации и контролю деятельности по подготовке и проведению Конкурса: определяет конкретные сроки проведения согласно плану учебных и научных мероприятий ИВГПУ; решает текущие вопросы, в том числе при необходимости вносит изменения в настоящее Положение.

2.5. В состав Оргкомитета входят: председатель, члены оргкомитета и секретарь. Членами Оргкомитета являются преподаватели кафедры МТСМ. Персональный состав Оргкомитета утверждается приказом ректора ИВГПУ.

2.6. Для определения победителей и лауреатов Конкурса формируется жюри, состоящее из председателя и членов оргкомитета Конкурса.

2.7. Решения жюри об итогах Конкурса оформляются протоколами и подписываются председателем и членами оргкомитета Конкурса.

2.8. Участниками Конкурса являются выпускники вузов, обучающиеся по направлениям 27.03.01, 27.04.01 Стандартизация и метрология и 27.03.02, 27.04.02 Управление качеством. Количество участников от одного вуза не должно превышать четырех человек, то есть по одному представителю от каждого направления подготовки.

2.9. Конкурс проводится в два этапа:

1) внутривузовский конкурс выпускных квалификационных работ проводится в вузах-участниках, где работы победителей внутривузовского конкурса рекомендуются для участия в Конкурсе.

2) Конкурс на лучшую выпускную квалификационную работу по направлениям: 27.03.01, 27.04.01 Стандартизация и метрология, 27.03.02, 27.04.02 Управление качеством в ИВГПУ.

### **3. Требования, предъявляемые к выпускным квалификационным работам, участвующим в Конкурсе**

3.1. В Конкурсе принимают участие выпускные квалификационные работы, выполненные в 2018 и 2019 учебных годах и защищенные на оценку «отлично».

3.2. На Конкурс представляется выпускная квалификационная работа в полном объеме и презентация к ней в электронном виде. Конкурсные работы должны иметь следующую сопроводительную документацию:

- аннотацию;
- отзыв руководителя, содержащий предварительную оценку работы, согласно представленным ниже критериям оценок;
- выписку с рекомендацией на конкурс;
- документы, подтверждающие научную ценность и практическую значимость работы;
- сопроводительное письмо.

3.2.1. Аннотация должна содержать следующие сведения о дипломной работе:

- цель и задачи работы;
- использованные методы для решения поставленных задач;
- основные результаты работы;
- научная и практическая значимость работы и ее экономическая эффективность.

3.2.2. В сопроводительном письме указывается:

- данные о материалах, подтверждающих актуальность и ценность работы (публикации, полученные патенты и т.п.);
- данные о руководителе работы (Ф.И.О., должность, ученая степень и звание).

3.2.3. Конкурсная работа и сопроводительные документы выполняются в редакторе MS Word, гарнитура Times New Roman, шрифт 14 пт.

3.3. Конкурсная работа и сопроводительные документы присылаются в срок, утвержденный приказом ректора ИВГПУ о проведении Конкурса на электронный адрес кафедры МТСМ [mtsm@ivgpu.com](mailto:mtsm@ivgpu.com); телефон для справок 89605109684, контактное лицо заведующий кафедрой МТСМ Матрохин Алексей Юрьевич.

3.4. В случае представления работ с нарушением настоящего порядка и сроков представления оргкомитет имеет право их отклонить от участия в Конкурсе.

#### 4. Оценка работ, представленных на Конкурс

4.1. Итоги Конкурса подводятся в срок, утвержденный приказом ректора ИВГПУ о проведении проведения Конкурса.

4.2. Конкурс проводится отдельно по каждому направлению подготовки.

4.3. При подведении итогов Конкурса учитываются актуальность темы, наличие элементов творчества и новизны, научная и практическая значимость работы.

4.4. Критерии оценки выпускных квалификационных работ (максимальное число баллов):

- полнота литературного обзора (10 баллов);
- качество оформления пояснительной записки (10 баллов);
- содержание и актуальность работы (20 баллов);
- взаимосвязь всех разделов работы (20 баллов);
- научная ценность (20 баллов);
- практическая ценность (20 баллов).

Итого максимально возможная оценка – 100 баллов.

4.5. По каждой образовательной программе устанавливается три призовых места.

4.6. Дополнительно по каждой образовательной программе участники, набравшие более 70 баллов, награждаются дипломами лауреатов Конкурса.

Положение о Конкурсе обсуждено на заседании кафедры МТСМ от 27.02.2019 (протокол № 6).

И.о. заведующего  
кафедрой МТСМ, д.т.н., доц.



А.Ю. Матрохин