ПОЛОЖЕНИЕ
О МЕЖДУНАРОДНОМ КОНКУРСЕ НАУЧНЫХ БАКАЛАВРСКИХ РАБОТ
В рамках проведения
Международной молодежной научной школы-конференции
«Современные проблемы физики и технологий»

I. *Задачи конкурса.*

Стимулирование творческой инициативы и научной активности среди молодежи таких категорий как студенты бакалавриата по научным направлениям Школы-конференции, выявление талантливой молодежи на первой ступени обучения в вузах.

Повышение престижа научной, исследовательской, инновационной деятельности у молодежи.

II. *Участники конкурса*

Конкурс проводится среди студентов бакалавриата (возраст на момент проведения конкурса не превышает 35 лет), которые были зарегистрированы как участники Школы-конференции не позднее 7 марта 2018 года.

III. *Порядок отбора работ*

К конкурсу принимаются работы студентов бакалавриата, представляющие собой актуальное научное исследование, конструкторско-технологический проект в соответствии с заявленной проблематикой конференции. По каждой работе, представляемой на конкурс, должны быть представлены тезисы и стендовый доклад. Тема конкурсной работы должна совпадать с темой, указанной в тезисах участника конференции. Работа должна отражать собственное видение избранной конкурсантом проблемы и содержать элементы научной новизны.

Конкурсные работы принимаются Организационным комитетом Международной молодежной научной школы-конференции «Современные проблемы физики и технологий» НИЯУ МИФИ через электронную почту mppt@mephi.ru.

Конкурсная комиссия оценивает конкурсные работы по следующим параметрам:

- соответствие представленных тезисов содержанию стендового доклада;
- актуальность материала;
- оформление стендового доклада (наглядность, соотношение иллюстративного и текстового материала);
- уровень владения темой при представлении стендового доклада и его устном обсуждении.

На постере должна быть обязательно размещена следующая информация: ФИО конкурсанта, его статус (студент бакалавриата, курс обучения), название учреждения, представляемого докладчиком.

В период работы стендовой секции и обсуждения стендовых докладов конкурсанты должны находиться у своего стенда и быть готовыми ответить на вопросы и представить информацию по своему докладу.

Формат представления стендового доклада А1 вертикальной ориентации. В верхней части располагается название работы, которое печатается прямым шрифтом. Ниже указываются фамилии авторов и научного руководителя, название учреждения, где выполнена работа.

Отбираются лучшие доклады по каждому научному направлению Школы-конференции.

IV. *Конкурсная комиссия*

Конкурсная комиссия утверждается Программным комитетом Международной молодежной научной школы-конференции «Современные проблемы физики и технологий» НИЯУ МИФИ.

Сопредседатели жюри: Яшин Игорь Иванович, Завестовская Ирина Николаевна.

В обязанности конкурсной комиссии входит:
- участие в обсуждении стендовых докладов;
- оценка выступления участников стендовых докладов (Приложение 1);
- определение победителей конкурса.

V. *Проведение конкурса*

Сроки и условия проведения конкурса объявляются от имени Программного комитета Международной молодежной научной школы-конференции «Современные проблемы физики и технологий» НИЯУ МИФИ.

Конкурсная комиссия рассматривает все работы, представленные на Конкурс в соответствии с данным Положением.

Итоги работы Конкурсной комиссии подводятся в рамках работы Международной молодежной научной школы-конференции «Современные проблемы физики и технологий» и утверждаются Программным комитетом.

VI. *Итоги конкурса*

Доклады, занявшие 1-ые места, награждаются дипломом победителя и сертификатом на право опубликования научной статьи по представленному научному докладу.

Участники конкурса, занявшие 2-е и 3-е места, награждаются дипломом призера и сертификатом на право опубликования научной статьи по представленному научному докладу.

Все участники Конкурса получают «Сертификат участника».

Награждение победителей и призеров конкурса проходит в рамках работы Международной молодежной научной школы-конференции «Современные проблемы физики и технологий».

В соответствии с Правилами приема в НИЯУ МИФИ на 2018/2019 учебный год и Перечнем индивидуальных достижений, учитываемых при приеме на обучение по программам магистратуры, Дипломы победителей и призеров научного конкурса международного уровня дают право на получение дополнительных баллов (до 10).

Сопредседатель организационного комитета
Международной молодежной
научной школы-конференции
«Современные проблемы физики и технологий»
И.о. декана Высшей школы физиков им. Н.Г. Басова
НИЯУ МИФИ,
к.ф.-м.н., профессор И.И. Яшин

Приложение №1

Оценочный лист стендовых докладов
Международного конкурса научных бакалаврских работ

___.04.2018 г.

	Оценка эксперта, номер постера				
Критерии оценки	№____	№____	№____	№____	№____
Статус участника (студент бакалавриата) (без баллов)					
Соответствие представленных тезисов содержанию стендового доклада (до 2 баллов) - соответствует - частично соответствует - не соответствует					
Текст на стендовом докладе (до 2 баллов) - представляет собой опорный конспект, - отдельные абзацы не связанные между собой, - отдельные предложения					
Наглядность (до 2 баллов) - иллюстрации помогают наиболее полно раскрыть тему, не отвлекают от содержания, - используются средства наглядности информации (таблицы, схемы, графики и т. д.)					
Содержание (до 10 баллов) - актуальность материала - работа должна отражать собственные научные исследования, методические разработки, творческие проекты - доклад отражает основные этапы исследования (проблема, цель, гипотеза, ход работы, выводы, ресурсы) - содержит ценную, полную, понятную информацию по теме проекта - ошибки и опечатки отсутствуют					
Требования к выступлению (до 4 баллов) - докладчик свободно владеет содержанием, ясно излагает идеи - докладчик свободно и корректно отвечает на вопросы и замечания аудитории					
Общее количество баллов (максимум 20 баллов)					
Рекомендация к публикации в журнале (IOP Conference Series, КСФ)					
Комментарии					

Подпись эксперта _____/_____/
расшифровка