

РАСПОРЯЖЕНИЕ

«15» марта 2019 г.

№ 12

г. Таганрог

О проведении
«Викторины ИНЭП ЮФУ «Занимательные нанотехнологии»»
в 2018/2019 учебном году

С целью выявления и развития у школьников творческих способностей и интереса к научно-исследовательской деятельности, создание способностей и интереса к научно-исследовательской деятельности, создание необходимых условий для поддержки и развития одарённых детей, распространение и популяризация научных знаний, привлечения талантливой молодежи к обучению в Южном федеральном университете:

1. Провести на базе Института нанотехнологий, электроники и приборостроения Викторину ИНЭП ЮФУ «Занимательные нанотехнологии» для школьников 10 – 11 классов образовательных учреждений среднего общего образования (далее – Викторина).

2. Утвердить:

- Положение о проведении Викторины (Приложение 1);
- Регламент проведения Викторины (Приложение 2);
- Порядок подачи и рассмотрения апелляций участников Викторины (Приложение 3).

3. Назначить ответственным исполнителем за проведение Викторины к.т.н., доцента каф. НТМСТ В.И. Авилова.

4. Утвердить состав Организационного комитета Викторины:

- Федотов А.А. – к.т.н., доцент, директор ИНЭП, председатель
- Вишневецкий В.Ю. – к.т.н., доцент, зам. председателя
- Коломийцев А.С. – к.т.н., доцент, зав. кафедрой НТМСТ
- Климин В.С. – к.т.н., доцент каф. НТМСТ
- Солодовник М.С. – к.т.н., доцент каф. НТМСТ
- Смирнов В.А. – к.т.н., доцент зав. каф. РТЭ

Авилов В.И. – к.т.н., доцент каф. НТМСТ

5. Утвердить состав Методической комиссии Викторины:

Коломийцев А.С. – к.т.н., доцент, зав. кафедрой НТМСТ, председатель

Смирнов В.А. – к.т.н., доцент зав. каф. РТЭ

Авилов В.И. – к.т.н., доцент каф. НТМСТ

Солодовник М.С. – к.т.н., доцент каф. НТМСТ

Ильин О.И. – к.т.н., доцент каф. НТМСТ

6. Утвердить состав Жюри Викторины:

Коломийцев А.С. – к.т.н., доцент, зав. кафедрой НТМСТ, председатель

Климин В. С. – к.т.н., доцент каф. НТМСТ, зам. председателя

Солодовник М.С. – к.т.н., доцент каф. НТМСТ

Смирнов В.А. – к.т.н., доцент зав. каф. РТЭ

Авилов В.И. – к.т.н., доцент каф. НТМСТ

Ильин О.И. – к.т.н., доцент каф. НТМСТ

Балакирев С.В. – ассистент каф. НТМСТ

7. Утвердить состав Апелляционной комиссии Викторины:

Вишневецкий В.Ю. – к.т.н., доцент, председатель

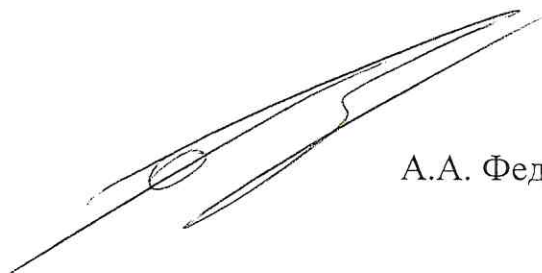
Поляков В.В. – к.т.н., доцент, каф. НТМСТ, зам. председателя

Гусев Е.Ю. – к.т.н., доцент каф. НТМСТ

Авдеев С.П. – к.т.н., доцент каф. НТМСТ

8. Контроль за исполнением настоящего распоряжения возложить на заместителя директора Института нанотехнологий, электроники и приборостроения по информатизации и профориентации Вишневецкого Вячеслава Юрьевича.

Директор
Института нанотехнологий,
электроники и приборостроения



А.А. Федотов

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

УТВЕРЖДЕНО
Распоряжением ИНЭП ЮФУ
от «15» марта 2019 г. № 12

ПОЛОЖЕНИЕ о проведении Викторины ИНЭП ЮФУ «Занимательные нанотехнологии» в 2018/2019 учебном году

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее Положение определяет цели, задачи, порядок проведения Викторины ИНЭП ЮФУ «Занимательные нанотехнологии» для школьников 10 – 11 классов образовательных учреждений среднего общего образования (далее – Викторина), организационно-методическое обеспечение, состав участников и определение победителей, призеров Викторины.

1.2. Основной целью Викторины является выявление и развитие у школьников творческих способностей и интереса к научно-исследовательской деятельности, создание способностей и интереса к научно-исследовательской деятельности, создание необходимых условий для поддержки и развития одарённых детей, распространение и популяризация научных знаний, привлечения талантливой молодежи к обучению в Институте нанотехнологий, электроники и приборостроения Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Южный федеральный университет» (далее – ИНЭП ЮФУ).

1.3. Организатором Викторины является ЮФУ при участии ИНЭП ЮФУ. К проведению Викторины могут привлекаться федеральные органы государственной власти, органы государственной власти субъектов Российской Федерации, имеющие государственную аккредитацию образовательные учреждения высшего образования, государственные (муниципальные) научные и исследовательские учреждения, иные

юридические лица на основании соглашений о сотрудничестве в области проведения викторин школьников. К проведению Викторины могут привлекаться государственные (муниципальные) или негосударственные образовательные учреждения среднего профессионального образования, имеющие государственную аккредитацию, образовательные учреждения дополнительного образования, общеобразовательные учреждения, общественные организации и государственно-общественные объединения, иные юридические лица на основании соответствующих соглашений.

1.4. Для проведения Викторины кафедрой НТМСТ ИНЭП Южного федерального университета разрабатываются задания на основе примерных основных общеобразовательных программ основного общего и среднего (полного) общего образования, которые содержат вопросы соревновательного и творческого характера.

1.5. В Викторине на добровольной основе принимают участие лица, обучающиеся в образовательных (государственных, муниципальных или негосударственных, реализующих программы, имеющие государственную аккредитацию) учреждениях, осваивающие общеобразовательные программы среднего общего образования (10-11 классы) независимо от гражданства.

1.6. Викторина проводится в рамках 2018/2019 учебного года в апреле в один день.

1.7. Рабочим языком проведения Викторины является государственный язык Российской Федерации – русский язык.

1.8. Финансовое обеспечение проведения Викторины осуществляется за счет средств Южного федерального университета, в том числе с привлечением средств соорганизаторов Викторины, юридических лиц, привлекаемых к проведению викторин, на основе отдельных соглашений (договоров), определяющих условия финансирования, порядок проведения расчетов и ответственность сторон за невыполнение обязательств.

1.9. Взимание платы за участие в Викторине не допускается.

1.10. Официальная информация о Викторине размещается на

официальном сайте ИНЭП ЮФУ <http://inep.sfedu.ru/znv/>.

II. ОРГАНИЗАЦИОННОЕ И МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВИКТОРИНЫ

2.1. Для организации и проведения Викторины создаются Организационный комитет Викторины, Методическая комиссия Викторины, Жюри Викторины на срок не более одного года.

2.2. Состав оргкомитета формируется из числа работников ИНЭП ЮФУ.

2.3. Оргкомитет Викторины:

- полномочия, необходимые для организации и проведения Викторины, устанавливает регламент Викторины;
- обеспечивает непосредственное проведение мероприятий Викторины;
- определяет формы и сроки проведения Викторины;
- формирует состав Методической комиссии и Жюри Викторины;
- утверждает список победителей и призеров;
- обеспечивает свободный доступ к информации о регламенте Викторины, заданиях, составе участников, победителей и призеров и иным сведениям о проведении Викторины;
- осуществляет иные функции.

2.4. В состав Методической комиссии Викторины включаются представители профессорско-преподавательского состава ИНЭП ЮФУ, а также при необходимости иные специалисты по направлению Викторины, не являющиеся сотрудниками ЮФУ.

2.5. Методическая комиссия Викторины:

- разрабатывает материалы заданий Викторины;
- обеспечивает соответствие заданий Викторины примерным основным общеобразовательным программам основного и среднего (полного) общего образования;
- разрабатывает критерии и методику оценки выполненных заданий;

- предоставляет в Оргкомитет Викторины предложения, связанные с совершенствованием организации проведения Викторины;
- осуществляет иные функции и полномочия в соответствии с Положением о Викторине.

2.6. В состав Жюри Викторины включаются работники ИНЭП ЮФУ, также могут включаться ведущие эксперты в соответствующих областях знаний и/или профессиональной деятельности, не являющиеся работниками ЮФУ.

2.7. Жюри Викторины осуществляет следующие функции и полномочия:

- проверяет соответствие проведения Викторины установленному Регламенту;
- выполняет проверку и оценивание ответов участников Викторины, и предоставляет список победителей и призеров Викторины для утверждения Оргкомитету Викторины;
- предоставляет в Оргкомитет Викторины предложения, связанные с совершенствованием организации проведения Викторины;
- осуществляет иные функции и полномочия в соответствии с Положением о Викторине.

III. ПОРЯДОК ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ ВИКТОРИНЫ

3.1. Викторина проводится 13 апреля 2019г.

Конкретные даты проведения Викторины утверждаются Дирекцией Института нанотехнологий, электроники и приборостроения Южного федерального университета. Продолжительность Викторины составляет не более 4 ч. (240 минут).

IV. ПОБЕДИТЕЛИ И ПРИЗЕРЫ

4.1. Победители и призеры Викторины определяются на основании результатов работ участников.

Победителями Викторины считаются участники, награжденные

дипломами 1-й степени. Призерами Викторины считаются участники, награжденные дипломами 2-й и 3-й степени. Всем участникам Викторины выдаются сертификаты участников с указанием набранных баллов.

4.2. Представление отчетной документации, размещение информации о победителях и призерах Викторины на официальном сайте ИНЭП ЮФУ осуществляется в срок до 15 мая 2019 г. включительно.

4.3. Участники Викторины по решению Оргкомитета Викторины могут награждаться памятными подарками.

4.4. При зачислении в Южный федеральный университет учитываются индивидуальные достижения победителей и призеров Викторины, путем суммирования дополнительных баллов к общей сумме баллов ЕГЭ.

V. ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ В ПОЛОЖЕНИЕ

5.1. Все изменения и дополнения в настоящее Положение разрабатываются Оргкомитетом Викторины и утверждаются Председателем Оргкомитета Викторины.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

УТВЕРЖДЕНО
Распоряжением ИНЭП ЮФУ
от «15» марта 2019 г. № 12

РЕГЛАМЕНТ проведения Викторины ИНЭП ЮФУ «Занимательные нанотехнологии» в 2018/2019 учебном году

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящий Регламент определяет правила участия учащихся образовательных учреждений среднего общего образования в Викторине ИНЭП ЮФУ «Занимательные нанотехнологии», проводимой в Институте нанотехнологий, электроники и приборостроения Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Южный федеральный университет» (далее – ИНЭП ЮФУ).

1.2. Викторина проводится в соответствии с графиком проведения Викторины, публикуемом на официальном сайте ИНЭП ЮФУ: <http://inep.sfedu.ru/znv/>.

1.3. Задания для Викторины разрабатываются Методической комиссией Викторины, утверждаемой председателем или заместителем председателя Оргкомитета Викторины.

II. РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ ВИКТОРИНЫ

2.1. Перед началом Викторины проводится регистрация участников.

Регистрация участников Викторины проходит непосредственно перед началом Викторины.

2.2. При регистрации участник Викторины вводом персональных данных в регистрационную форму подтверждает факт ознакомления и согласия с:

- Положением о проведении Викторины;
- Порядком подачи и рассмотрения апелляций участников Викторины;
- настоящим Регламентом.

2.3. При регистрации участник Викторины на добровольной основе дает согласие на предусмотренную законодательством Российской Федерации обработку его персональных данных Южным федеральным университетом. Данное согласие подтверждается в регистрационной карточке участника и действует в течение всего срока проведения Викторины в текущем учебном году, а также в течение года с момента завершения Викторины в текущем учебном году.

2.4. Незарегистрированные и отказавшиеся от регистрации лица, желающие принять участие в Викторине, не допускаются к участию в Викторине.

III. ПРОВЕДЕНИЕ ВИКТОРИНЫ И ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ ВИКТОРИНЫ

3.1. Подтверждение регистрации участников проводится непосредственно перед началом проведения Викторины. Участники предоставляют документ, удостоверяющий личность (паспорт или заменяющий его документ, либо свидетельство о рождении), справку из школы или действующий ученический билет.

3.2. Участник Викторины регистрируется в ведомости, удостоверяя согласие с Положением и Регламентом Викторины, а также согласие на обработку своих персональных данных и открытое опубликование результатов Викторины.

3.3. Программа Викторины состоит из трех конкурсов: первый «Познаем наномир», второй – «Наноэрудит», третий «Юный нанотехнолог». Сумма полученных баллов подсчитывается для каждого участника в отдельности.

3.4. Конкурс «Познаем наномир». Участникам конкурса необходимо в

письменном виде дать ответы на заданные вопросы. Время проведения – 30 минут. По итогам конкурса Жюри оценивает представленные работы в баллах.

3.5. Конкурс «Наноэрудит». Участникам конкурса показывают сменяющиеся слайды с изображениями различных объектов сделанными с помощью электронного микроскопа. За отведенное время участники должны определить что изображено на представленном слайде и записать правильный ответ. За каждый правильный ответ участник получает 1 балл.

3.6. Конкурс «Юный нанотехнолог». Участникам конкурса предлагается выполнить ряд задач с использованием высокотехнологического оборудования НОЦ «Нанотехнологии». Участникам подробно формулируется задача, предоставляется необходимое оборудование и материалы. Жюри оценивает правильность и скорость ответа и оценивает выполнение поставленной задачи в баллах.

3.7. Победителем и призерами в каждом конкурсе считаются участники, набравшие наибольшее число баллов.

3.8. В регламент проведения Викторины могут быть внесены незначительные изменения, связанные с техническими аспектами проведения конкурсов на той или иной площадке. Эти изменения не могут касаться сути проводимых конкурсов.

3.9. В случае выявления нарушения со стороны участника Викторины порядка проведения Викторины, установленного настоящим Регламентом, лица, привлекаемые к проведению Викторины, удаляют его из аудитории, о чем составляют Акт по форме, установленной Организационным комитетом. Участнику Викторины, удаленному с места проведения Викторины за нарушение порядка проведения Викторины, выставляется низший балл (ноль баллов).

3.10. Участники Викторины имеют возможность ознакомиться с полученными ими результатами и с вариантами правильных решений задач Викторины.

3.11. По окончании Викторины лица, ответственные за проведение

Викторины, объявляют об окончании проведения Викторины, собирают все работы участников Викторины.

3.12. Работы участников Викторины пересчитываются, опечатываются, доставляются в Организационный комитет Викторины для организации проверки в установленном порядке.

3.13. Организационный комитет Викторины обеспечивает проверку работ всех участников Викторины в обезличенном виде, в форме, исключающей установление авторства работ, для чего все работы участников Викторины шифруются. Порядок шифрования устанавливается решением Организационного комитета Викторины.

3.14. В случае несогласия участника с результатами Викторины или наличии, по его мнению, нарушения(й) настоящего Регламента, участник имеет право подать апелляционное заявление (апелляцию).

3.15. Процедура подачи и рассмотрения апелляций участников Викторины, проводимой в ИНЭП ЮФУ для учащих образовательных учреждений среднего образования, устанавливается Порядком подачи и рассмотрения апелляций участников Викторины в 2018/2019 учебном году, утверждаемым Организационным комитетом Викторины и являющимся неотъемлемым приложением к настоящему Регламенту.

3.16. Окончательные результаты Викторины (с учетом результатов рассмотрения апелляционных заявлений участников), список победителей и призеров Викторины в 2018/2019 учебном году публикуются не позднее 23:59 по московскому времени 15 мая 2019 г. на официальном сайте ИНЭП ЮФУ.

3.17. Работы участников Викторины хранятся в течение 6 месяцев с момента завершения проведения Викторины в текущем учебном году.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3

УТВЕРЖДЕНО
Распоряжением ИНЭП ЮФУ
от «15» марта 2019 г. № 12

ПОРЯДОК подачи и рассмотрения апелляций участников Викторины ИНЭП ЮФУ «Занимательные нанотехнологии» в 2018/2019 учебном году

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Апелляция – это письменное заявление участника Викторины ИНЭП ЮФУ «Занимательные нанотехнологии» (далее – Викторина), проводимой в Институте нанотехнологий, электроники и приборостроения Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Южный федеральный университет» (далее – ИНЭП ЮФУ) в 2018/2019 учебном году для учащихся образовательных учреждений среднего общего и профессионального образования о нарушении Регламента проведения Викторины либо о несогласии с результатами Викторины.

1.2. Рассмотрение апелляций проводится Апелляционной комиссией. Апелляционная комиссия создается в целях обеспечения соблюдения единых требований при оценке работ участников Викторины, разрешения спорных вопросов и защиты прав участников Викторины.

1.3. Апелляционная комиссия в своей работе руководствуется Положением о Викторине, Регламентом проведения Викторины и настоящим Порядком подачи и рассмотрения апелляций участников Викторины и иными нормативными правовыми актами, регламентирующими деятельность Апелляционной комиссии.

1.4. Председателем Апелляционной комиссии является Председатель Организационного комитета Викторины для учащихся образовательных учреждений среднего образования в 2018/2019 учебном году.

1.5. Персональный состав и структура Апелляционной комиссии по

предмету формируется Организационным комитетом и утверждается Председателем Организационного комитета. В состав Апелляционной комиссии по предмету могут включаться члены Организационного комитета, Методической комиссии, Жюри Викторины ИНЭП ЮФУ для учащихся образовательных учреждений среднего образования (не менее 3 (трех) человек), а также эксперты, не являющиеся членами вышеназванных органов, обладающие необходимой квалификацией и знаниями в соответствующей области.

II. ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ АПЕЛЛЯЦИОННОЙ КОМИССИИ

2.1. Апелляционная комиссия выполняет следующие функции:

- принимает и рассматривает апелляции участников Викторины;
- представляет проект решения по результатам рассмотрения апелляций участников Викторины на утверждение Организационному комитету Викторины;
- информирует участника Викторины, подававшего апелляцию, или его родителей (законных представителей) о принятом решении по апелляции после утверждения указанного решения Организационным комитетом Викторины.

2.2. Решения Апелляционной комиссии принимаются большинством голосов от списочного состава комиссии при наличии кворума (не менее 3 (трех) членов Апелляционной комиссии). В случае равенства голосов председатель Апелляционной комиссии имеет право решающего голоса. Решения Апелляционной комиссии утверждаются Организационным комитетом Викторины. Решения Апелляционной комиссии, утвержденные Организационным комитетом Викторины, являются окончательными и пересмотру не подлежат.

2.3. Решение Апелляционной комиссии оформляется протоколом, который подписывается Председателем и членами Апелляционной комиссии, присутствовавшими при рассмотрении апелляции. Оформленное протоколом

решение Апелляционной комиссии после утверждения Организационным комитетом Викторины доводится до сведения участника Викторины.

2.4. Протоколы апелляции передаются Жюри для внесения соответствующих изменений в протоколы результатов Викторины ИНЭП ЮФУ для учащихся образовательных учреждений среднего образования.

III. ПОРЯДОК ПОДАЧИ И РАССМОТРЕНИЯ АПЕЛЛЯЦИИ

3.1. Апелляцией на нарушение Регламента проведения Викторины является аргументированное письменное заявление с указанием конкретных фактов, являющихся, по мнению заявителя, нарушениями Положения о Викторине и/или Регламента проведения Викторины. Апелляция на нарушение проведения Викторины подается участником Викторины в течение 1 (одного) рабочего дня после окончания проведения Викторины.

3.2. Апелляционное заявление (апелляция) подается на имя Председателя Организационного комитета Викторины участником Викторины лично. Апелляции от иных лиц, в том числе от родственников участников Викторины, не принимаются и не рассматриваются. Рассмотрение апелляции проводится в г. Таганроге в помещениях ИНЭП ЮФУ. Участнику Викторины, подавшему апелляцию, предоставляется возможность убедиться в том, что его работа оценена в соответствии с установленными критериями, порядок проведения Викторины соответствует Регламенту проведения Викторины.

3.3. Участник Викторины имеет право присутствовать при рассмотрении апелляции. Для этого он должен прибыть к месту рассмотрения апелляции в день работы Апелляционной комиссии, иметь при себе документ, удостоверяющий личность. С несовершеннолетним участником Викторины (до 18 лет) при рассмотрении апелляции имеет право присутствовать один из родителей или законных представителей. Для этого родители или законные представители должны иметь при себе документы, подтверждающие это право и удостоверение личности.

3.4. В случае если участник Викторины по тем или иным причинам не явился на рассмотрение апелляции, ее рассмотрение проводится без его участия членами Апелляционной комиссии.

3.5. По результатам рассмотрения апелляции Апелляционная комиссия может принять одно из следующих решений:

- о сохранении количества набранных баллов без изменений;
- об увеличении количества набранных баллов;
- об уменьшении количества набранных баллов.

3.6. В случае принятия решения об увеличении или об уменьшении количества набранных баллов Апелляционная комиссия рекомендует Организационному комитету Викторины утвердить изменения баллов, а при необходимости – степень диплома участника Викторины.