

Согласовано:

Первый заместитель директора

ФГБНУ ФНАЦ ВИМ,

член-корреспондент РАН

_____ Я.П. Лобачевский

«_____» _____ 2018 г.

Утверждаю:

Ректор ФГБОУ ВО «Орловский

государственный аграрный университет им.

Н.В. Парахина»,

_____ Т.И. Гуляева

«_____» _____ 2018 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о 9-м Всероссийском студенческом и ученическом Форуме «ЭНЕРГООБЕСПЕЧЕНИЕ И ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ» приуроченном к профессиональному празднику «День энергетика» и 98-й годовщине подписания Плана ГОЭЛРО

1. Общие положения

1.1 Настоящее положение определяет цели, сроки, порядок проведения, содержание, категории участников тематического Форума, посвященного вопросам энергообеспечения и энергосбережения.

1.2 Соорганизатором конкурса является лаборатория электро- и энергообеспечения и электробезопасности ФГБНУ «Федеральный научный агроинженерный центр ВИМ» (г. Москва).

2. Цели

2.1 Создание единого информационного пространства в области энергообеспечения и энергосбережения, объединяющего студенческие и ученические коллективы школ, организаций НПО, ссузов и вузов г. Орла, Орловской области и других регионов, укрепление престижа энергетических компаний в среде молодежи.

3. Задачи

3.1 Привлечение внимания студенческой, ученической аудитории к актуальным задачам и перспективам развития энергообеспечения и энергосбережения.

3.2 Разработка и реализация форм сотрудничества между школами, ссузами, организациями НПО, вузами и компаниями, занимающимися

разработкой, проектированием, внедрением, эксплуатацией оборудования для энергообеспечения и энергосбережения.

3.3 Обсуждение итогов деятельности «Школы молодого энергетика им. Г.М. Кржижановского» ФГБОУ ВО «Орловский ГАУ имени Н.В. Парахина», ФГБНУ ФНАЦ ВИМ за 2018г.

3.4 Подведение итогов конкурса школьных сочинений на тему «Энергосбережение» и конкурса творческих работ школьников, студентов и магистрантов.

4. Участники Форума

В Форуме принимают участие студенты, ученики и преподаватели ссузов и вузов, школ г. Орла, Орловской области и других регионов России, представители бизнес - сообществ, представители администраций различного уровня и другие заинтересованные лица.

5 Дата и место проведения Форума

5.1 Форум состоится 19.12.2018 г. в ФГБОУ ВО «Орловский государственный аграрный университет им. Н.В. Парахина» по адресу ул. Генерала Родина, д. 69. Начало работы Форума: пленарное заседание, которое состоится в формате телемоста в зале учёного совета университета - в 9.00. Начало работы по секциям с 12.30, аудитория 2-210.

5.2 Заявки на участие в Форуме оформляются письменно, в свободной форме и принимаются по электронной почте maksimka-borodin@yandex.ru (Бородин Максим Владимирович) и schkolamolen@gmail.com (Виноградов Александр Владимирович).

6. Программа Форума

9.00 Пленарное заседание, доклады, обсуждение. Награждение грамотами.

12.30 - Подведение итогов конкурса школьных сочинений на тему «Энергосбережение» и конкурса творческих работ, награждение победителей.

7. Тематика докладов, обсуждений

7.1 Энергосберегающие проекты и решения: теория и практика.

7.2 Аспекты применения возобновляемой, малой энергетики при энергообеспечении бытовых, промышленных, жилищно-коммунальных, сельскохозяйственных и других объектов.

7.3 Школа молодого энергетика (конструирование, исследования, производство, техника и технологии в сфере энергообеспечения и энергосбережения).

7.4 Проекты в сфере энергообеспечения: теория и практика.

7.5 Энергосбережение человека.

8. Организация проведения конкурса

Общее руководство подготовкой и проведением Форума «Энергосбережение» осуществляется кафедрой «Электроснабжение» ФГБОУ ВО «Орловский ГАУ» и лабораторией электро- и энергообеспечения и электробезопасности ФГБНУ «Федеральный научный агроинженерный центр ВИМ», оргкомитетом в составе:

- Бородин М.В. – и.о. зав. каф. «Электроснабжение», к.т.н.;
- Виноградов А.В. – к.т.н., доцент, ведущий научный сотрудник лаборатории электро- и энергообеспечения и электробезопасности ФГБНУ «Федеральный научный агроинженерный центр ВИМ»;
- Беликов Р.П. – доц. каф. «Электроснабжение», к.т.н., ответственный за научный сектор кафедры «Электроснабжение» ФГБОУ ВО «Орловский ГАУ»;
- Чернышов В.А. – доц. каф. «Электроснабжение», к.т.н., ответственный за сектор воспитательной работы кафедры «Электроснабжение» ФГБОУ ВО «Орловский ГАУ»;
- Семенов А.Е. – зам. зав. кафедрой, ответственный за производственный сектор кафедры «Электроснабжение» ФГБОУ ВО «Орловский ГАУ»;
- Псарев А.И. – ассистент кафедры «Электроснабжение»;
- Махиянова Н.В. - ст. преподаватель каф. «Электроснабжение»;
- Сорокин Н.С. - ст. преподаватель каф. «Электроснабжение»;
- Фомин И.Н. - ст. преподаватель каф. «Электроснабжение»;

- Левочкина Ю.И. – Председатель студенческого самоуправления энергетических специальностей ФГБОУ ВО «Орловский ГАУ».

По вопросам организации Форума обращаться:

Бородин Максим Владимирович, тел. 89208014190;

Виноградов Александр Владимирович, тел. 89202879024.

E-mail: maksimka-borodin@yandex.ru, schkolamolen@gmail.com

7. Информационная и спонсорская поддержка

Информационную поддержку Форума осуществляют: газеты «Орловская правда», «Высоковольтная правда», «Перемена» и другие СМИ.

Генеральный спонсор мероприятия – АО «Орелоблэнерго»

Приложение 1 к Положению о 9-м
Межрегиональном студенческом и
ученическом Форуме
«ЭНЕРГООБЕСПЕЧЕНИЕ И
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ-2018»,
приуроченном к
профессиональному празднику
«День энергетика»
и 98- годовщине подписания
Плана ГОЭЛРО

ПОЛОЖЕНИЕ

о конкурсе школьных сочинений на тему «Энергосбережение»

1. Конкурс сочинений проводится кафедрой «Электроснабжение» ФГБОУ ВО «Орловский ГАУ им. Н.В. Парахина» и лабораторией электро- и энергообеспечения и электробезопасности ФГБНУ «Федеральный научный агроинженерный центр ВИМ».

2. Тематика сочинений: Энергообеспечение и энергосбережение (и все, что с этим связано).

3. Форма: свободная (стихи, проза).

4. Сроки проведения конкурса: работы должны быть представлены экспертной комиссии (состав определяется кафедрой «Электроснабжение») до 18.00 17-го декабря 2018г. включительно.

5. Награждение победителей: Победители награждаются грамотами и премиями:

1-е место 1000 руб;

2-е место 700 руб;

3-е место 500 руб.

Жюри может присвоить одинаковые призовые места нескольким участникам. Руководители учеников награждаются грамотами.

6. Контактная информация: Виноградов Александр Владимирович,
тел. 89202879024; E-mail: schkolamolen@gmail.com

Приложение 2 к Положению о 9-м
Межрегиональном студенческом и
ученическом Форуме
«ЭНЕРГООБЕСПЕЧЕНИЕ И
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ-2018»,
приуроченном к
профессиональному празднику
«День энергетика»
и 98-й годовщине подписания
Плана ГОЭЛРО

ПОЛОЖЕНИЕ

**о конкурсе творческих работ среди школьников, студентов и
магистрантов**

1. Конкурс творческих работ проводится кафедрой «Электроснабжение» ФГБОУ ВО «Орловский ГАУ» и лабораторией электро- и энергообеспечения и электробезопасности ФГБНУ «Федеральный научный агроинженерный центр ВИМ» в рамках проведения Форума «ЭНЕРГООБЕСПЕЧЕНИЕ И ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ-2018», приуроченного к профессиональному празднику «День энергетика» и 98-й годовщине подписания Плана ГОЭЛРО.

2. Тематика конкурса: энергообеспечение и энергосберегающие решения в электро- и теплоэнергетике, транспорте, промышленности, сельском хозяйстве, жилищно-коммунальном секторе, образовании, быту.

3. Требования к творческим работам:

- Работы должны состоять из двух частей, первая из которых - образец или макет энергосберегающего оборудования, материала, устройства, системы автоматизации, демонстрационного стенда и т.п., а вторая – пояснительная записка с описанием представленного образца и указаниями по его применению.

- В случае, когда образец не может быть представлен на конкурс физически в связи с его большими размерами, вследствие того, что в настоящий момент он используется на объекте, из-за трудностей перевозки или по другим объективным причинам, то в этом случае на конкурс должны быть представлены подробные фото (видео) материалы, демонстрирующие работу образца.
- Объем пояснительной записки должен быть не более 25 страниц.
- На титульном листе пояснительной записки указываются: название работы, авторы, руководитель, организация. Образец титульного листа приведен ниже.

4. Сроки проведения конкурса:

- Творческие работы должны быть представлены экспертной комиссии (состав определяется кафедрой «Электроснабжение») до 17.00 17-го декабря 2018г. включительно.
- Выставка представленных творческих работ пройдет 19.12.2018г, начало работы в 9.00, ауд. 2-110.
- Награждение победителей состоится 19.12.2018г. в 12.30 во время проведения Форума «ЭНЕРГООБЕСПЕЧЕНИЕ И ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ-2018», ауд. 2-110.

5. Награждение победителей: Победители и их руководители награждаются грамотами и премиями:

- 1-е место 3000 руб (2000 руб. конкурсному и 1000 руб. руководителю);
- 2-е место 2000 руб (1200 руб. конкурсному и 800 руб. руководителю);
- 3-е место 1000 руб (600 руб. конкурсному и 400 руб. руководителю).

6. Контактная информация: координатор Школы молодого энергетика им. Г.М. Кржижановского, ведущий научный сотрудник лаборатории электро- и энергообеспечения и электробезопасности ФГБНУ «Федеральный научный агроинженерный центр ВИМ», к.т.н., доцент Виноградов Александр Владимирович, тел. 89202879024; E-mail: schkolamolen@gmail.com

ШКОЛА МОЛОДОГО ЭНЕРГЕТИКА ИМ. Г.М. КРЖИЖАНОВСКОГО



ТВОРЧЕСКАЯ РАБОТА

на конкурс в рамках проведения Форума «ЭНЕРГООБЕСПЕЧЕНИЕ И ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ-2018», приуроченного к профессиональному празднику «День энергетика» и 98-й годовщине подписания Плана ГОЭЛРО

«НАЗВАНИЕ»

Автор:

Иванов Иван Иванович,

Студент n-го курса

специальности «nnp» ФГБОУ ВО

«Орловский ГАУ»

Руководитель:

Петров Петр Петрович,

К.т.н., доцент кафедры «nnp»