ФГБОУ ВО «Орловский государственный аграрный университет им. Н.В. Парахина»



Факультет агротехники и энергообеспечения
Кафедра «Электроснабжение»
Школа молодого энергетика
им. Г.М. Кржижановского
Адрес: 302019 г. Орел, ул. Генерала Родина, д. 69

Утверждаю:
Декан факультета «Агротехники и энергообеспечения»
_____С.И. Головин
«_01_» _____09_____2022 г.

Согласовано:
Заведующий кафедрой «Электроснабжение»
_____М.В. Бородин
«_01_» _____09_____2022 г.

Согласовано:
Председатель студенческого самоуправления Энергетических специальностей
_____А.П. Васильев
«_01_» _____09_____2022 г.

ПОЛОЖЕНИЕ
о «Неделе студенческой науки и образования – 2023» у энергетических специальностей

1. Общие положения

1.1 Настоящее положение определяет цели, сроки, порядок проведения, содержание, категории участников «Недели студенческой науки и образования – 2023» (далее Недели СНИО).

2. Цели

2.1 Создание единого информационного пространства в области студенческих и школьных исследований, объединяющего студенческие и ученические коллективы школ, организаций НПО, ссузов и вузов г. Орла, Орловской области и других регионов.

3. Задачи

3.1 Привлечение внимания студенческой, ученической аудитории к актуальным задачам и перспективам развития науки и образования.

3.2 Разработка и реализация форм сотрудничества между школами, ссузами, организациями НПО, вузами в вопросах науки и образования.

3.4 Реализация совместной деятельности школ, организаций НПО, ссузов и вузов в сфере науки и образования, проведение совместных исследований.

4. Участники Недели студенческой науки и образования - 2023

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

5. Дата и место проведения Недели СНИО-2023

5.1 Мероприятия в рамках Недели СНИО-2023 состоятся с 10.04.2023 г. по 14.04.2023 г. в ФГБОУ ВО «Орловский государственный аграрный университет им. Н.В. Парахина» по адресу ул. Генерала Родина, д. 69, в аудиториях 2-309, 2-210, Учебном энергетическом полигоне «Электрические сети и электрооборудование».

График мероприятий Недели СНИО-2023 следующий:

№ п/п	Мероприятие	Дата, время	Место проведения	Участники
1	Конкурс «Молодой энергетик»	10.04.2023г., Начало в 13.30	Ауд. 2-110	Студенты групп Бэл-211, Бэл-301, Аиб-203, Аиб-303, Аиб-493 Приглашенные.
2.	Деловая игра «Эксплуатация электрооборудования»	11.04.2023г. Начало в 13.30	Учебный энергетический полигон «Электрические сети и электрооборудование»	Студенты группы Бэл-301, Аиб-493 Приглашенные.
3.	Всероссийская конференция «Студенческая наука и образование»	12.04.2023г., Начало в 9.00	Ауд. 2-210	Студенты, школьники, преподаватели, приглашенные
4.	Подведение итогов	13.04.2023г. -	Ауд. 2-211, кафедра	Преподаватели,

	Недели СНИО	14.04.2023г.	«Электроснабжение»	представители студенческого самоуправления, приглашенные

5.2 Заявки на участие в мероприятиях Недели оформляются письменно, в свободной форме и принимаются по электронной почте maksimka-borodin@yandex.ru или устно, по телефону: +7 920 801 41 90 (Бородин Максим Владимирович).

6. Программа мероприятий Недели СНИО

6.1 Программа конкурса «Молодой энергетик»

13-30 – Этап «Лучший девиз и название команды».

13.40 – Личный этап (теоретический, решение тестов по ПУЭ, светотехнике и электрическим машинам).

14.10 – Этап «Решение задач по ТОЭ» (теоретический).

14.40 – Этап «Сборка схемы» (практический, по сборке и пуско-наладке схем электропривода и освещения).

15.25 – Этап «Домашнее задание» (практический, демонстрация «в работе» выполненных командами разработок).

15.40 – Подведение итогов, награждение победителей.

6.2 Программа конференции «Студенческая наука и образование»

12.00 – Пленарное заседание, доклады, обсуждение. Работа жюри конкурса на лучшее студенческое и ученическое исследование (в областях: физика; техника; технологии; образование; электроэнергетика и электротехника; энергосбережение; безопасность и экология; механизация; сервис и техническое обслуживание; агрономия; биотехнология; ветеринарная медицина; экономика; строительство; культура).

Конкурс проводится в номинациях:

1. Теоретическое исследование;
2. Эксперимент;

3. Доклад;

4. Внедрение результатов интеллектуальной деятельности.

Работы школьников и студентов оцениваются отдельно.

13.20 – 13.40 - Подведение итогов конкурса, награждение победителей грамотами, ценными призами.

6.3 Программа деловой игры «Эксплуатация электрооборудования»

13-30 – Этап: Ознакомление студентов с технологическими картами выполнения работ по заданию. Инструктаж по технике безопасности

13.40 – Этап: Подготовка оборудования для выполнения работ согласно технологической карты.

14.00 – Этап: Заполнение студентами наряда-допуска на выполнение работ. Подготовка рабочего места (на учебном полигоне).

14.20 – Выполнение работ согласно наряду (на учебном полигоне). Видеосъемки при выполнении работ.

16.00 - Уборка рабочего места. Подведение итогов, награждение победителей.

7. Организация проведения Недели СНИО

Общее руководство подготовкой и проведением Недели СНИО-2023 осуществляется кафедрой «Электроснабжение» ФГБОУ ВО Орловский ГАУ, Школой молодого энергетика им. Г.М. Кржижановского и оргкомитетом в составе:

- ✓ Бородин М.В. – заведующий кафедрой «Электроснабжение», к.т.н., доцент;
- ✓ Виноградов А.В. – д.т.н., профессор кафедры «Электроснабжение»;
- ✓ Волчков Ю.Д. – доцент кафедры «Электроснабжение», к.т.н., ответственный за профориентационную работу;
- ✓ Беликов Р.П. – доцент кафедры «Электроснабжение», к.т.н., ответственный за научный сектор кафедры «Электроснабжение»;
- ✓ Зелюкин В.И. – ст. преподаватель кафедры «Электроснабжение»;

- ✓ Махиянова Н.В. – ст. преподаватель кафедры «Электроснабжение»;
- ✓ Семенов А.Е. – ответственный за производственный сектор кафедры «Электроснабжение», ст. преподаватель;
- ✓ Псарев А.И. – ст. преподаватель кафедры «Электроснабжение»;
- ✓ Фомин И.Н. – ст. преподаватель кафедры «Электроснабжение»;
- ✓ Багринцев О.О. – ассистент кафедры «Электроснабжение»;
- ✓ Гладков О.Б. – учебный мастер 2 категории кафедры «Электроснабжение»;
- ✓ Людвиченко Б.В. – учебный мастер 2 категории кафедры «Электроснабжение»;
- ✓ Буга В. – учебный мастер кафедры «Электроснабжение»;
- ✓ Васильев А.П. – председатель студенческого самоуправления Энергетических специальностей.

По вопросам организации Недели СНИО-2023 обращаться: Бородин Максим Владимирович тел.: +7 920 801 41 90; E-mail: maksimka-borodin@yandex.ru

8. Информационная поддержка

Информационную поддержку Недели СНИО осуществляют: газеты «Орловский энергорынок», «Наша энергия», «Новая генерация», «Высоковольтная правда», «Перемена», телеканал ОГТРК, телеканал «Первый областной» и другие СМИ.