

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ ТУРКМЕНИСТАНА
МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ ТУРКМЕНИСТАНА
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ
ИНСТИТУТ ТУРКМЕНИСТАНА**



ПРОГРАММА

**Международной научной конференции
«ПЕРЕХОД НА ВОЗОБНОВЛЯЕМЫЕ ИСТОЧНИКИ
ЭНЕРГИИ – ЭНЕРГИЯ БУДУЩЕГО»**

8 июля, 2024 года

Мары – 2024

**Программа международной научной конференции
«ПЕРЕХОД НА ВОЗОБНОВЛЯЕМЫЕ ИСТОЧНИКИ
ЭНЕРГИИ – ЭНЕРГИЯ БУДУЩЕГО»**

город Мары, 8 июля, 2024 года

(Международные научные консультации проводятся в гибридном формате)

8 июля, понедельник

Время	Запланированные мероприятия
09:00 – 09:30	Посещение передвижной выставки инновационных технологий Государственного энергетического института Туркменистана и Немецкого общества по международному сотрудничеству “Переход на возобновляемые источники энергии – энергия будущего”, организованной в месте проведения Международной научной конференции
<i>Место проведения:</i>	<i>Марыйская велятская библиотека</i>
09:30 – 10:00	Регистрация участников конференции
<i>Место проведения:</i>	<i>Марыйская велятская библиотека</i>
10:00 – 13:00	Пленарное заседание Международной научной конференции
<i>Место проведения:</i>	<i>Большой конференц-зал Марыйской велятской библиотеки</i>
13:00 – 14:00	Перерыв
14:00 – 16:30	Отдел «Инновационные технологии в области возобновляемых источников энергии» Международной научной конференции
<i>Место проведения:</i>	<i>Малый конференц-зал Марыйской велятской библиотеки</i>
14:00 – 16:30	Отдел «Инновационные технологии на основе возобновляемых источников энергии в защите экологии и окружающей среды» Международной научной конференции
<i>Место проведения:</i>	<i>Малый конференц-зал Марыйской велятской библиотеки</i>
14:00 – 16:30	Отдел «Правовые основы энергосбережения и энергоэффективности» Международной научной конференции
<i>Место проведения:</i>	<i>Большой конференц-зал Марыйской велятской библиотеки</i>
16:30 – 17:00	Итоговое заседание Международной научной конференции

Место проведения: *Марыйская велятская библиотека*

17:00 – 18:00

Выступление музыкальной группы “Кувват”
Государственного энергетического института
Туркменистана

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Место проведения: Марыйская велаятская библиотека

1. Сердар Назаров (Туркменистан)

Ректор Государственного энергетического института Туркменистана

Поздравительное слово участникам Международной научной конференции

2. Аганияз Джумаев (Туркменистан)

Проректор по научной работе Государственного энергетического института Туркменистана

3. Йорн Розенберг (Федеративная Республика Германии)

Уполномоченный представитель Федеративной Республики Германии в Туркменистане

4. Ахметова Ирина (Российская Федерация) (Онлайн)

Проректор по развитию и инновациям Казанского государственного энергетического университета

5. Сычев Александр (Республика Беларусь) (Онлайн)

Проректор по учебной работе Гомельского государственного технического университета имени П.О. Сухого

6. Якубова Махтумахон (Узбекистан) (Онлайн)

Доцент Ташкентского государственного технического университета имени Ислама Каримова

7. Какагельды Сарыев (Туркменистан)

Директор научно-производственного центра «Возобновляемые источники энергии» Государственного энергетического института Туркменистана

8. Паата Джанелидзе (Грузия) (Онлайн)

Руководитель группы экспертов проекта Европейского Союза SECCA

9. Илзе Пурина (Латвия) (Онлайн)

Ключевой эксперт в области управления энергетическим сектором проекта Европейского Союза SECCA

10. Баллыев Батыр (Туркменистан)

Руководитель проекта Программы развития ООН

11. Оливер Зуровак-Кузман (Сербия) (Онлайн)

Директор экономико-экологического отдела Центра Организации по безопасности и сотрудничеству в Европе

12. Агрис Камендерс (Латвия) (Онлайн)

Международный эксперт по управлению энергией проекта Европейского Союза SECCA

13. Абдырахман Мыратдурдыев (Туркменистан)

Заместитель директора отдела Государственной электроэнергетической корпорации «Türkmenenergo» Министерства энергетики Туркменистана

14. Паулина Брун (Федеративная Республика Германии)

Младший консультант общественной дипломатии по переходу к возобновляемым источникам энергии

І СЕКЦИЯ

ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБЛАСТИ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ ЭНЕРГИИ

Место проведения: Малый конференц-зал Марыйской веляятской библиотеки

Руководитель секции: **Какагельды Сарыев** – Директор научно-производственного центра «Возобновляемые источники энергии» Государственного энергетического института Туркменистана

Секретарь: **Агамырат Овульягулыев** – Научный работник научно-производственного центра «Возобновляемые источники энергии» Государственного энергетического института Туркменистана

1. Алексей Захаров (Черногория) (Онлайн)

Международный опыт внедрения инновационных технологий по энергоэффективности в электроэнергетической отрасли

2. Алланазаров Нурмухаммет (Туркменистан)

Интернет-портал по возобновляемым источникам энергии

3. Николае Захария (Республика Молдова) (Онлайн), международный эксперт проекта Европейского Союза SECCA

Повышение энергоэффективности посредством ESCO/ESC: пути устойчивого развития

4. Мамед Фаталиев (Туркменистан)

Энергосберегающие технологии в современных строительных системах. Опыт Bouygues Bâtiment International в Туркменистане

5. Атамухаммет Сарыев (Туркменистан)

Сотрудничество Министерства энергетики Туркменистана и Программы развития ООН по созданию нормативно-правового акта в области устойчивой энергетики

6. Огулораз Сапарлыева (Туркменистан)

Способ использования солнечной энергии в производстве биотоплива

7. Шохрат Тулемедов (Туркменистан)

Разработка и анализ самостоятельных систем водо-и теплоснабжения на

основе использования оборудования для корчевания

8. Вера Сарыев (Туркменистан)

Модель солнечно-водородной энергетической системы в Туркменистане

9. Кервен Бердилиев (Туркменистан)

Зеленая энергетика и устойчивое развитие

II СЕКЦИЯ

ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ НА ОСНОВЕ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ ЭНЕРГИИ В ЗАЩИТЕ ЭКОЛОГИИ И ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Место проведения: Малый конференц-зал Марыйской веляятской библиотеки

Руководитель секции: **Тавус Мамедова** - Старший преподаватель Государственного энергетического института Туркменистана

Секретарь: **Гараева Сульгун** - Специалист научно-производственного центра “Возобновляемые источники энергии” Государственного энергетического института Туркменистана

1. Жаксылык Токаев (Республика Казахстан) (Онлайн), национальный координатор в Казахстане проекта Европейского Союза SECCA

Развитие возобновляемых источников энергии и новые законодательные инициативы в Казахстане

2. Меретдурды Гурбанязов (Туркменистан)

Важность биотехнологии преобразования солнечной энергии в сокращении выбросов парниковых газов на животноводческих фермах

3. Овездурды Джумадурдыев (Туркменистан)

Использование микроводорослей в биоэнергетических целях для достижения Целей устойчивого развития

4. Джемал Дурдыкова (Туркменистан)

Оценка воздействия объектов электроэнергетики на окружающую среду

5. Азатджан Нарбаев (Туркменистан)

Оценка запасов солнечной и ветровой энергии по регионам

6. Мяхри Данатарова (Туркменистан)

Методика подготовки специалистов по нетрадиционным и возобновляемым источникам энергии

7. Парахат Оразмаммедов (Туркменистан)

Электрическая система подключения фотоэлектрических солнечных станций в центральную энергетическую сеть

8. Тавус Мамедова (Туркменистан)

Инновационные технологии в охране окружающей среды

9. Мяхрибан Овезбердыева (Туркменистан)

III СЕКЦИЯ

ПРАВОВЫЕ ОСНОВЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

Место проведения Конференц-зал Марыйской велятской библиотеки

*Руководитель
секции:* **Аганияз Джумаев** – Проректор по научной работе
Государственного энергетического института
Туркменистана

Секретарь: **Рейимов Бегенч** – Начальник отдела науки
Государственного энергетического института
Туркменистана

1. Елена Жученко (Республика Беларусь) (Онлайн)

Международный опыт по созданию законодательной базы для внедрения инновационных технологий по энергоэффективности

2. Махтумкули Бердымаммедов (Туркменистан)

Значение альтернативной энергии в современном жилищном строительстве

3. Мухамметберды Рахымов (Туркменистан)

Модель аккумулирования солнечной энергии в системе солнечного пруда

4. Ата Оразмаммедов (Туркменистан)

Правовые основы энергосбережения

5. Виктория Аكوпова (Туркменистан)

Энергетика и устойчивое развитие

6. Амирхан Матьякубов (Туркменистан)

Оценка эффективности использования местных масел и жиров для аккумулирования тепловой энергии в концентрированных солнечных станциях

7. Говхер Гараханова (Туркменистан)

Применение зарубежного опыта стимулирования и поддержки развития возобновляемой энергетики в Туркменистане

8. Марал Агаева (Туркменистан)

Возможности внедрения технологий по направлениям возобновляемых источников энергии

9. Базарсахет Алтыев (Туркменистан)

Значение универсальных технологий в использовании водородного топлива в газотурбинных установках

