Заседание Ученого совета

ПРИСУТСТВОВАЛИ: 39 членов Ученого совета из 42 (явочный лист прилагается).

3. РАЗНОЕ.

3.1.4. СЛУШАЛИ: директора ИЭЭЭТ Саухимова А.А. по вопросу «Утверждение перечня профилирующих дисциплин и учебной программы дисциплин, разработанных вузом, по которым сдается государственный экзамен» (представление прилагается).

- **Специальность 5В071800-Электроэнергетика**

1. **Модуль МЭЭ14-1 – Электрические станции и подстанции**

- Монтаж и наладка оборудования станций;
- Проектирование электрических станций;
- Режимы и работы синхронных генераторов;
- Эксплуатация электрооборудования электрических станций и подстанций.

2. **Модуль МЭЭ14-2 – Электрические сети и системы**

- Монтаж и ремонт электрооборудования электрических сетей;
- Проектирование электрических сетей и систем;
- Расчеты режимов электрических сетей и систем;
- Передача электроэнергии постоянным и переменным током.

3. **Модуль МЭЭ14-3 – Релейная защита и автоматика ЭЭС**

- Релейная защита электроэнергетических систем;

- Микропроцессорные реле и современные системы защиты электрических сетей высокого напряжения;
- Проектирование релейной защиты электрических сетей;
- Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования.

4. **Модуль МЭЭ14-4 – Электроснабжение**

- Электрооборудование промышленных предприятий;
- Осветительная техника и освещение;
- Проектирование систем электроснабжения;
- Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования.

5. **Модуль МЭЭ14-5 – Электропривод и автоматизация технологических комплексов**

- Элементы автоматизированного электропривода;
- Электропривод промышленных механизмов;
- Силовые преобразовательные устройства;
- Микропроцессорные средства и системы АЭП.

6. **Модуль МЭЭ14-6 – Возобновляемые источники энергии**

- Электрические установки с применением возобновляемых источников энергии;
- Оценка потенциала возобновляемых источников энергии;
- Проектирование систем электроснабжения удаленных потребителей;
- Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования.

7. **Модуль МЭЭ14-7 – Экономика и предпринимательство в энергетике**

- Бухгалтерский учет и аудит;
- Предпринимательство и налоговая система;
- Инвестиционное планирование. Ценообразование в энергетике;
- Анализ финансово-хозяйственной деятельности.

Специальность 5В081200-Энергообеспечение сельского хозяйство

1. **Модуль МЭСХ13-2 Энергообеспечение сельскохозяйственных объектов**

- Централизованное и автономное теплоснабжение сельскохозяйственных объектов;
- Машины и оборудование для производства и переработки продукции сельского хозяйства;
- Монтаж и наладка систем теплоснабжения;
- Проектирование систем энергообеспечения объектов сельского хозяйства;

- Энергообеспечение сельского хозяйства.

ПОСТАНОВИЛИ: утвердить перечень профилирующих дисциплин, по которым сдается государственный экзамен:

ПОСТАНОВЛЕНИЕ принято единогласно.

Председатель **С. Сагинтаева**

Ученый секретарь **А. Бегимбетова**