Ғұмарбек Дәукеев атындағы Алматы энергетика және байланыс университеті базасындағы
«Телекоммуникациялар», «Инженерия және инженерлік іс» (Ғарыштық техника және технологиялар) және «Инженерия және инженерлік іс» (Электр энергетика және Жылу энергетика) кадрларын дайындау бағыттары бойынша
Республикалық оқу-әдістемелік кеңестің оқу-әдістемелік бірлестігі – жобаларды басқару тобының (РОӘК-ОӘБ ЖБТ) 2025-2026 оқу жылына арналған жылдық есеп

1. Ұйымдастырушылық қызмет

Есепті кезеңде «Телекоммуникациялар», «Инженерия және инженерлік іс (Ғарыш техникасы және технологиялары)», «Инженерия және инженерлік іс (Электр энергетикасы және жылу энергетикасы)» кадрларды даярлау бағыттары бойынша РОӘК ОӘБ-ЖБТ отырыстары өткізілді.

Бірінші отырыста:

• РОӘК ОӘБ-ЖБТ құрамы;

• кадрларды даярлау бағыттары бойынша секциялардың құрамы;

• РОӘК ОӘБ-ЖБТ-ның 2025–2026 оқу жылына арналған жұмыс жоспары бекітілді.

Бұл бірлестіктің одан әрі қызметін жүзеге асыру үшін ұйымдастырушылық негіз қалыптастырды.

2. Нормативтік-әдістемелік базаны жетілдіру

Жұмыстың негізгі бағыттарының бірі жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білімі бар кадрларды даярлау бағыттарының жаңа Классификаторы жобасын талқылау болды.

Отырыс барысында АЭжБУ-дың қолданыстағы Классификаторды жетілдіру жөніндегі ұсыныстары қаралып, 2018 жылғы редакцияның кемшіліктері атап өтілді және университеттің авторлық ұжымының міндеттері айқындалды:

• ұсыныстарды Қазақстан Республикасының жоғары оқу орындарымен талқылау;

• ескертулерді жинақтау;

• Қазақстан Республикасының Ғылым және жоғары білім министрлігіне ұсыну үшін Классификатор-2025-тің келісілген редакциясын дайындау.

3. Оқу-әдістемелік жұмыс

Келесі пәндер бойынша бағалау материалдарын жетілдіру мәселелері қаралды:

• «Қазандық қондырғылар және жылу қозғалтқыштары»;

• «Жылу техникасының теориялық негіздері».

Талқылау қорытындысы бойынша тест спецификацияларына өзгерістер бекітіліп, олар мыналарды көздеді:

• тапсырмаларды күрделілік деңгейлері бойынша қайта бөлу;

• тест тапсырмаларының санын оңтайландыру;

• пәндердің тақырыптық мазмұнын өзектендіру;

• оқу әдебиеттерінің тізбесін жаңарту және толықтыру.

Қабылданған өзгерістер білім алушылардың оқу нәтижелерін бағалау сапасын арттыруға және пәндердің мазмұнын заманауи талаптарға сәйкес өзектендіруге бағытталған.

Сонымен қатар төмендегі оқу басылымдары қаралып, пысықтауға жіберілді:

1. «Электр аппараттары және электрмен жабдықтаудың сенімділігі» оқу құралы. Авторлары: К.Т. Куптлеуова, Н.В. Лелеш, Е.Т. Ербаев. Жәңгір хан атындағы Батыс Қазақстан аграрлық-техникалық университеті. Көлемі: 12,18 б.т.

2. «Электр энергетикалық жүйелерді математикалық модельдеу» оқулығы. Авторлары: Т.Ә. Садықбек, Г.Д. Тұрымбетова. М. Әуезов атындағы Оңтүстік Қазақстан университеті, Шымкент қ., 2025 ж. Көлемі: 15,0 б.т.

3. «Байланыс және электроника жүйелеріндегі деректерді зерттеу мен талдаудың ғылыми әдістері» оқулығы. Авторлары: Б.Е. Хамзина, Ж.Ж. Абиева. С. Сейфуллин атындағы Қазақ агротехникалық зерттеу университеті, Астана қ. Көлемі: 24,0 б.т.

4. «Электр жетегі» оқу құралы. Авторлары: А.П. Вичкуткина, Г.Н. Утепо. Жәңгір хан атындағы Батыс Қазақстан аграрлық-техникалық университеті, Орал қ. Көлемі: 6,5 б.т.

4. Қызметтің негізгі нәтижелері

Есепті кезең ішінде РОӘК ОӘБ-ЖБТ мыналарды қамтамасыз етті:

• кадрларды даярлау бағыттары бойынша секциялардың жұмысын ұйымдастыру;

• бекітілген отырыстар жоспарының орындалуы;

• жоғары білім беру жүйесінің нормативтік базасын жетілдіруге қатысу;

• білім беру бағдарламаларын оқу-әдістемелік қамтамасыз етуді өзектендіру;

• білім алушылардың қорытынды білім бақылауы материалдарын жетілдіру.

5. Қорытынды

РОӘК ОӘБ-ЖБТ-ның 2025–2026 оқу жылындағы жұмысы «Электр энергетикасы және жылу энергетикасы» бағыттары бойынша кадрларды даярлау саласындағы ұйымдастырушылық, оқу-әдістемелік және нормативтік қызметті жетілдіруге бағытталды. Қабылданған шешімдер білім беру процесінің сапасын арттыруға, оқу-әдістемелік материалдарды жаңартуға және Қазақстан Республикасының жоғары оқу орындарымен өзара іс-қимылды дамытуға ықпал етті.

ОӘБ-ЖБТ РОӘК төрағасы **А. Жупанхан**

ОӘБ-ЖБТ РОӘК ғылыми хатшысы **Н. Алмуратова**

Годовой отчет
Учебно-методического объединения - Групп управления проектами Республиканского учебно-методического совета
(УМО-ГУП РУМС)
по направлениям подготовки кадров «Телекоммуникации», «Инженерия и инженерное дело (Космическая техника и технологии)» и «Инженерия и инженерное дело (Электроэнергетика и Теплоэнергетика)»
на базе АУЭС им. Гумарбека Даукеева
за 2025–2026 учебный год

1. Организационная деятельность

В отчетном периоде проведены заседания УМО-ГУП РУМС по направлениям подготовки кадров «Телекоммуникации», «Инженерия и инженерное дело (Космическая техника и технологии)», «Инженерия и инженерное дело (Электроэнергетика и теплоэнергетика)».

На первом заседании утверждены:

- состав УМО-ГУП РУМС;
- состав секций по направлениям подготовки кадров;
- план работы УМО-ГУП РУМС на 2025–2026 учебный год.

Это обеспечило организационную основу для дальнейшей деятельности объединения.

2. Совершенствование нормативно-методической базы

Одним из ключевых направлений работы стало обсуждение проекта нового **Классификатора направлений подготовки кадров с высшим и послевузовским образованием**.

В ходе заседания рассмотрены предложения АУЭС по совершенствованию действующего классификатора, отмечены недостатки редакции 2018 года и определены задачи авторского коллектива университета:

- обсуждение предложений с вузами Республики Казахстан;
- сбор замечаний;
- подготовка согласованной редакции Классификатора-2025 для представления в Министерство науки и высшего образования Республики Казахстан.

3. Учебно-методическая работа

Рассмотрены вопросы совершенствования оценочных материалов по дисциплинам:

- «Котельные установки и тепловые двигатели»;
- «Теоретические основы теплотехники».

По итогам обсуждения утверждены изменения в спецификации тестов, предусматривающие:

- перераспределение заданий по уровням сложности;
- оптимизацию количества тестовых заданий;
- актуализацию тематического содержания дисциплин;
- обновление и дополнение перечней учебной литературы.

Принятые изменения направлены на повышение качества оценки результатов обучения и актуализацию содержания дисциплин в соответствии с современными требованиями.

Также были рассмотрены и направлены на доработку следующие учебные издания:

1. Учебное пособие «Электр аппараттар және электрмен жабдықтаудың сенімділігі». Авторы: К.Т. Куптлеуова, Н.В. Лелеш, Е.Т. Ербаев. Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана. Объем: 12,18 п.л.
2. Учебник «Электр энергетикалық жүйелерді математикалық модельдеу». Авторы: Т.Ә. Садықбек, Г.Д. Турымбетова. Южно-Казахстанский университет имени М. Әуезова, г. Шымкент, 2025 г. Объем: 15,0 п.л.
3. Учебник «Байланыс және электроника жүйелеріндегі деректерді зерттеу мен талдаудың ғылыми әдістері». Авторы: Б.Е. Хамзина, Ж.Ж. Абиева. Казахский агротехнический исследовательский университет имени С. Сейфуллина, г. Астана. Объем: 24,0 п.л.
4. Учебное пособие «Электропривод». Авторы: А.П. Вичкуткина, Г.Н. Утепо. Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана, г. Уральск. Объем: 6,5 п.л.

4. Основные результаты деятельности

В течение отчетного периода УМО-ГУП РУМС обеспечило:

- организацию работы секций по направлениям подготовки кадров;
- выполнение утвержденного плана заседаний;
- участие в совершенствовании нормативной базы системы высшего образования;
- актуализацию учебно-методического обеспечения образовательных программ;
- совершенствование материалов итогового контроля знаний обучающихся.

5. Заключение

Работа УМО-ГУП РУМС в 2025–2026 учебном году была направлена на совершенствование организационной, учебно-методической и нормативной деятельности в области подготовки кадров по направлениям «Электроэнергетика и теплоэнергетика». Принятые решения способствовали повышению качества образовательного процесса, обновлению учебно-методических материалов и развитию взаимодействия с вузами Республики Казахстан.

Председатель УМО-ГУП РУМС А. Жупанхан

Ученый секретарь УМО-ГУП РУМС Н. Алмуратова