

**АЭЖБУ базасындағы «Телекоммуникациялар», «Инженерия және инженерлік іс (Ғарыштық техника және технологиялар)» және «Инженерия және инженерлік іс (Электр энергетика және Жылу энергетика)» кадрларды дайындау бағыттары бойынша Республикалық оқу-әдістемелік кеңестің оқу-әдістемелік бірлестігі – жобаларды басқару тобының (РОӘК ОӘБ ЖБТ) 2020-2021 оқу жылының жұмысы туралы есеп**

1. 24.08.2020 ж. тамыз кездесуі аясында «Ғ. Даукеев атындағы Алматы энергетикалық және байланыс университетінде» пандемия жағдайында алдағы 2020-2021 оқу жылына дайындық бойынша жоғары мектептің ғылыми-педагогикалық кадрларына арналған "аралас және қашықтықтан оқыту технологияларын қолдана отырып, техникалық жоғары оқу орындарында оқу процесін ұйымдастыру" тақырыбында вебинар өткізілді.

Үш баяндама ұсынылды. Ұсынылған баяндамаларды талқылау қорытындысы бойынша тиімді қашықтықтан оқыту мақсатында РОӘК құрамына кіретін басқа ЖОО-ларға 2020-2021 оқу жылына пандемия жағдайында оқу процесін жетілдіру бойынша ұсынымдар жолданды.

2. РОӘК ОӘБ-ЖБТ барлық қызметкерлері мен мүшелері 2021-2022 оқу жылына арналған докторантураға жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру ұйымдарына қабылдау туралы ережемен таныстырылды.

3. ҚР БҒМ тапсырмалары орындалды, сұратылған материалдар мен білім беру және типтік оқу бағдарламаларын әзірлеу уақытылы ұсынылды.

4. ҚР БҒМ РОӘК отырыстарында хаттамалық тапсырмалар орындалды:

- РОӘК ОӘБ-ЖБТ ғылыми оқу-әдістемелік жұмыстарында дәйексөз мәнерлерін қолдану мәселесі бойынша ҚР БҒМ оқу-әдістемелік кеңесі отырысының хаттамасына сәйкес Vancouver Style дәйексөз мәнерін пайдалануды ұсынылды;

- Назарбаев Университетінің тәжірибесі негізінде зерттеу этикасы бойынша ішкі ережені әзірлеу мәселесі бойынша ҚР БҒМ оқу-әдістемелік кеңесі отырысының хаттамасына сәйкес зерттеу этикасы жөнінде ережені әзірлеу жұмыс тобы құрылды.

- "Жоғары білім беруді дамыту Концепциясы жобасының негізгі ережелері" мәселесі бойынша ҚР БҒМ оқу-әдістемелік кеңесі отырысының хаттамасына сәйкес жоба бойынша мынадай ұсыныстар ұсынылды:

1) Өмір бойы оқыту (үздіксіз білім беру) Концепциясы жобасы бойынша ұсыныстар.

2) Білім туралы өзіндік үлгідегі құжаттардың нысанын, дизайнын және беру тәртібін әзірлеу жөніндегі ұсыныстар.

5. ҚР БҒМ РОӘК хаттамалық шешімдері РОӘК ОӘБ мүшелеріне жеткізілді.

6. АЭЖБУ РОӘК ОӘБ-ЖБТ отырыстарында:

- РОӘК ОӘБ-ЖБТ құрамы бекітілді (06.11.2020 ж. № 223 бұйрық);

- РОӘК ОӘБ-ЖБТ құрамындағы өзгерістерге байланысты жаңартылған құрам бекітілді (24.02.2021 ж. № 30 бұйрық);

- Оқытылатын пәндер бейініне қойылатын Біліктілік талаптары базалық білімге сәйкестігі қаралды. Талаптарды одан әрі әзірлеу үшін ұсыныстар ұсынылды;

- Бакалаврлардың, магистрлік және докторлық диссертациялардың бітіру жұмыстарының жетекшілері болып ПОҚ тағайындау кезінде қажетті талаптар тізбесі қаралды.

7. Техникалық спецификация негізінде 2021-2022 оқу жылына арналған білім беру бағдарламаларының топтары бойынша докторантураға түсу емтихандары үшін емтихан материалдарының базасы қалыптастырылды.

8. Қашықтықтан білім беру технологияларын қолдана отырып, оқу процесін ұйымдастыруды жетілдіру мәселелері бойынша келесі ұсыныстар берілді:

- ЖОО корпустары мен жатақханаларында санитариялық-эпидемиологиялық режимді (СЭР) қамтамасыз ету (сабақтар кестесі, ағындарды айқындау, оқытушылардың жүктемесін бөлу) бойынша;

- академиялық қызметті ұйымдастыру бойынша;

- оқытушыларды қайта даярлау және олардың біліктілігін арттыру бойынша;

- ЖОО ҚББТ LMS-жүйелері мен платформаларын жетілдіру, сондай-ақ одан әрі техникалық жарақтандыру және т.б. бойынша.

9. Тәжірибе жетекшісінің білім алушылармен байланысуы үшін түрлі платформаларды (Google Meet, Zoom, Microsoft Teams) пайдалану мүмкіндігі ұсынылды.

10. Тәжірибе алмасу мақсатында-басқа ЖОО ОӘБ отырыстарына қатысу.

11. 2021-2022 оқу жылына арналған АЭЖБУ РОӘК ОӘБ-ЖБТ жұмыс жоспары қаралды және бекітілді.

12. ОӘБ-ЖБТ жұмысы туралы ақпарат АЭЖБУ сайтында орналастырылған <https://www.aues.kz/ru>.

13. РОӘК ОӘБ ЖБТ/ҚР БҒМ таңбасын беру үшін берілген оқулықтар/оқу құралдары мен монографиялар қаралып, басып шығаруға ұсынылды:

- орыс тіліндегі «Теоретические основы электротехники» атты оқулық, автор: Д.С. Ахметбаев, көлемі – 22,8 б.б.;

- ағылшын тіліндегі «Fundamentals of diagnostics of heat power facilities and control systems» атты оқу құралы, автор: А.Ж. Сагындиқова, көлемі – 12,0 б.б.;

- орыс тіліндегі «Резервные электрические станции» атты оқулық, автор: Е.К. Умбеткулов, Л.Ш. Утешкалиева, көлемі – 4,6 б.б.;

- қазақ тіліндегі «Резервные электрические станции» атты оқулық автор: Е.К. Умбеткулов, А.Д. Бердімұрат, көлемі – 4,9 б.б.;

- қазақ тіліндегі «Телекоммуникациялық жүйелерде ақпаратты қорғау» атты оқу құралы, автор: Г.Б. Кашаганова, көлемі – 8 б.б.;

- орыс тіліндегі «Теория электрических цепей» атты оқу құралы, авторлар: А.Д. Мехтиев, М.З. Якубова, В.С. Баландин, Е.Г. Нешина, Т.Г. Сериков, А.Д. Алькина, көлемі – 5,5 б.б.;

- ағылшын тіліндегі «Theory of Electric Circuits» атты оқу құралы, авторлар: A.D. Mekhtiyev, M.Z. Yakubova, V.S. Balandin, Y.G. Neshina, T.G. Serikov, A.D. Alkina, көлемі – 5 б.б.;

- қазақ тіліндегі «Криптография негіздері: сандар теориясының, топтардың, өрістердің, сақиналардың элементтері» атты оқу құралы, авторлар: Б.С. Ахметов, А.А. Кузнецов, В.А. Краснобаев, Ж.К. Алимсеитова, Т.Ю. Кузнецова, көлемі – 20 б.б.;

- орыс тіліндегі «Экологическая устойчивость и безопасность жизнедеятельности» атты оқу құралы, автор: А.С. Бегимбетова, көлемі – 11 б.б.;

- ағылшын тіліндегі «Environmental sustainability and life safety» атты оқу құралы, автор: А.С. Бегимбетова, көлемі – 10,25 б.б.;

- ағылшын тіліндегі «Computer modelling. Methods and applications» атты оқу құралы, авторлар: Д.Н. Шукаев, Б.Б. Тусупова, Е.Р. Ким, көлемі – 12,4 б.б.;

- қазақ тіліндегі «Ықтималдықтар теориясы және математикалық статистика элементтері» атты оқулық, авторлар: С.С. Сағынтаев, С.С. Сағынтаева, көлемі – 11,7 б.б.;

- орыс тіліндегі «Дискретная математика» атты оқу құралы, автор: Л.Н. Астраханцева, көлемі – 5,6 б.б.;

- Қазақ тіліндегі «Дискретті математика» атты оқу құралы, автор: М.Ж. Байсалова, көлемі – 5,8 б.б.;

- қазақ тіліндегі «Электр желілері мен жүйелері» атты оқу құралы, авторлар: С.В. Ибрагимова, Г.А.Сарсенбаева, көлемі – 8,5 б.б.

**РОӘК ОӘБ-ЖБТ төрайымы**

**РОӘК ОӘБ-ЖБТ хатшысы**



**С. Сағынтаева**

**Л. Утешкалиева**