

ЖАҢАӨЗЕН ПОЛИТЕХНИКАЛЫҚ КОЛЛЕДЖІ

«БЕКІТЕМІН»  
директордың әдістемелік  
ісі жөніндегі орынбасары  
*Жу* Буркутова Ж.Ж.  
« *01* » *09* 2021ж.

2021 – 2022 оқу жылына арналған  
«Арнайы-техникалық және әлеуметтік-экономикалық» пәндер  
бойынша  
пәндік циклдық комиссиясының  
ЖЫЛДЫҚ ЖҰМЫС ЖОСПАРЫ

ПЦК отырысында қарастырылды

№ *1* хаттама

« *1* » *09* 2021ж.

*Серикбаева Р.А.* Серикбаева Р.А.

ПЦК төрайымының А.Ж.Т.

Жаңаөзен – 2021 ж.

**«Арнайы-техникалық және әлеуметтік-экономикалық» пәндер  
бірлестігінің проблемалық тақырыбы:**

Жаңа технологияларды пайдалана отырып, оқушылардың ой - өрісін, еріктілікті жеке тұлға болып өсуін танымдық, қызығушылық қабілетін дамыта теориялық білімді практикамен ұштастыра отырып, кәсіптік білім беру арқылы мамандарды даярлау.

**«Арнайы техникалық» пән бірлестігі жұмыстарының міндеттемелері:**

- Оқушыға өз бетімен әрекеттену әдістерін меңгерту;
- Оқушының танымдылық және шығармашылық икемділігін дамыту;
- Қалыптасқан білім жүйесін жоғары деңгейлі техникалық ойлау қабілетімен, кәсіби бағытталған саналылықпен, оқу процесіндегі ғылыми іс - әрекеттермен байланыстыру;
- Қазіргі жаһандану дәуіріндегі жаңашыл құралдармен байланыстыра отырып, оқу процесіне жаңа инновациялық технология енгізу;
- Теорияны практикамен ұштастыра отырып, білім алушының танымдық көзқарасын кеңейту.

**Педагогтардың құзырлық деңгейі:**

- Біліктілік көтеруі;
- Жаңа педагогикалық ойын технологияларын қолдануы;
- Оқу үрдісіне инновациялық технологияларды қолдану;
- Қазіргі заманға сәйкес болып жатқан ақпарат көзін жеткізіп отыру;
- Өзін-өзін жетілдіріп отыруы.

**Оқытудағы құзырлық тәсіл:**

Оқу процесінде инновациялық технологияларды, оқытудың техникалық құралдарымен біріктіре отырып, оқушының оқу жағдайын өнімді ету.

**Пәндер циклдык комиссиясындагы оқытушылардың проблемалық тақырыптары:**

| <b>Р/с</b> | <b>Оқытушылардың аты – жөні</b>  | <b>Проблемалық тақырыптары</b>  |
|------------|----------------------------------|---|
| 1          | Қашағанова Гүлбақыт Ершуақызы    | Оқу үрдісінде әр білім алушыны қабілетіне сай шығармашылық еңбекке тәрбиелеу  |
| 2          | Төлесев Ақарыс Бердіханович      | Оқушыларды жаңа технологиялық бағдарламалармен қамту  |
| 3          | Дориев Орақ Заушбаевич           | Жаңа технологияларды пайдаланып жаңа бағдарламаларды практикада қолдана білу, шығармашылық ойлау қабілетін жетілдіру                      |
| 4          | Бүркітова Жанаргүл Жаңбырбайқызы | Жаңа технология негізінде білім беру, болашақ мамандарды заман талабына сай оқыту   |
| 5          | Балхаева Гаухар Науаневна        | Теориялық білімді практикамен ұштастыра отырып, кәсіптік білім беру   |
| 6          | Сулайманова Айгерим Якубовна     | Оқушылардың ой-өрісін, еріктілікті жеке тұлға болып өсуін танымдық, қызығушылық қабілетін дамыту.   |
| 8          | Абдреймова Жадыра Қартбайқызы    | Теміржол саласында жаңа технологияларды пайдаланып, теориялық білімді тәжірибемен ұштастыра білу, шығармашылық ойлау қабілетін жетілдіру. |
| 9          | Бертілеуова Шынарай Толейовна    | Жан жақты білімді дамыта отырып, жоғары білікті мамандар дайындау   |
| 10         | Бекмембетова Хадиша Утегеновна   | Жаңа технологияларды қолданып, оқушылардың білім деңгейін жоғары сатыға жеткізе білу.   |
| 11         | Қалдыбаев Қанағат Нұрлыханұлы    | Техникалық және кәсіптік білім беру жүйесін жаңғырту: кәсіби машықтанған білікті мамандарды даярлау                                       |



Пәндер циклдық комиссиясындағы оқытушылар мәліметтері

| № | Аты-жөні                         | Туылған айы, күні | Пед. өтілі | Санаты | Аттестаттаудан өткен мерзімі | Пәні   | Тобы     | Дәрісхана № |
|---|----------------------------------|-------------------|------------|--------|------------------------------|--|----------|-------------|
| 1 | Балхаева Гаухар Науайқызы        | 16.09.1984        | 18 жыл     | Жоғары | 2017                         | Саланың технологиялық процестерін автоматтандыру |          | 118         |
| 2 | Бүркітова Жанаргүл Жаңбырбайқызы | 06.02.1974        | 22 жыл     | Жоғары | 2015                         | Мұнай және газ кенорындарын пайдалану            |          | 114         |
| 3 | Сулайманова Айгерим Якубовна     | 22.03.1994        | 6 жыл      | II     | -                            | Стандарттау                                      | 1Тігін   | 233         |
| 4 | Қашағанова Гүлбақыт Ершуақызы    | 18.01.1983        | 12 жыл     | II     | -                            | Сызу   | 2ТОРА    | 229         |
| 5 | Туркменбаев Серік Жеңісұлы       | 06.02.1990        | -          | -      | -                            | Автокөлік мамандығы                              | -        | 118         |
| 6 | Бертілеуова Шынарай Толейовна    | 18.01.1966        | 33 жыл     | Жоғары | 2015                         | Автокөлік мамандығы                              | 4ТОРА    | 119         |
| 7 | Абреймова Жадыра Картбаевна      | 03.03.1992        | 5 жыл      | II     | -                            | Теміржол мамандығы                               | 2ТОРА РБ | 123         |
| 8 | Бекмембетова Хадиша Утегеновна   | 17.11.1981        | 17 жыл     | I      | 2015                         | Теміржол мамандығы                               | 3ТОРА РБ |             |

|    |                               |            |        |   |   |                          |   |     |
|----|-------------------------------|------------|--------|---|---|--------------------------|---|-----|
| 9  | Дориев Орак<br>Заушбаевич     | 29.08.1961 | 10 жыл | - | - | Автокөлік тәжірибе       | - | 123 |
| 10 | Қалдыбаев Қанағат             | 13.08.1995 | 3 жыл  | - | - | Автокөлік<br>мамандығы   | - | 128 |
| 12 | Төлеев Ақарыс<br>Бердыханович | 20.09.1969 | 2 жыл  | - | - | Газбен қамтамасыз<br>ету | - | 126 |

**Әдістемелік кеңес  
ПЦК-ның мәжіліс отырыстарының жоспары**

**Мақсаты - ағымдағы оқу жылындағы әдістемелік жұмыс міндеттерін жүзеге асыру**

| Мерзімі          | Жұмыс мазмұны  | Жауапты                | Күтілетін нәтиже  |
|------------------|--|------------------------|---|
|                  | <b>Күн тәртібі</b>   |                        |   |
| <b>Қыркүйек</b>  | 1. 2021 - 2022 оқу жылына арналған оқытушылардың жеке әдістемелік жұмыс жоспарын, ктж – рын, пәндік циклдық комиссияның жылдық жоспарын жасау, бекітуге ұсыну.   | Цикл жетекшісі         | Оқыту әдістемесі саласы бойынша білім деңгейін көтеру, тәжірибе алмасу                        |
|                  | 2. Дәрісхананың, лабораторияның виртуальды оқу лабораториялық базаның жетілдірілуі бойынша көрнекі құралдар, макеттер, стендтер, дисплейлік кешендер, диафильм, таблицалар құрастыру және оны қолдану әдістемесін жасақтауды ұйымдастыру. Мамандыққа сай дәрісхананы жасақтау. | Пән оқытушылары        | Оқу кабинеттерінің қазіргі заман талабына сай болуы, материалдық-техникалық базасын жетілдіру |
|                  | 3. Жаңа мамандықтарға жұмыс оқу бағдарламаларын жасау.   | Пән оқытушылары        | Педагогтардың кәсіби шеберлігін қалыптастыру  |
|                  | <b>Күн тәртібі</b>   |                        |   |
| <b>Қазан</b>     | 1. Бітіруші топтарға білім сапасын анықтау тесттерін дайындау.   | Пән оқытушылары        | Педагогтардың кәсіби шеберлігін шыңдау  |
|                  | 2. Курстық жоба (жұмыс) тақырыптарын, өндірістік тәжірибе бағдарламасын талқылау және бекітуге ұсыну.  | Арнайы пән оқытушылары | Педагогтардың кәсіби шеберлігін қалыптастыру  |
|                  | 3. Жас мамандарға әдістемелік көмек көрсету  | Балхаева Г.            | Педагогтардың шеберлігін шыңдау, тәжірибе алмасу  |
|                  | 4. Арнаулы пән оқытушыларын өндіріс оқу орындарынан тәжірибеден өткізу.  | Таджибаева Г.          | Педагогтардың кәсіби шеберлігін қалыптастыру  |
|                  | 5. Студенттердің қыркүйек, қазан аттестациясы, топтың іс – қағаздарының қорытындысы.   | Топ жетекшілері        | Педагогтардың кәсіби шеберлігін қалыптастыру  |
|                  | <b>Күн тәртібі</b>   |                        |   |
| <b>Қараша</b>    | 1. Қысқы сессия билеттерінің материалдарын талқылау, бекітуге ұсыну.<br>2. Дипломдық жоба тақырыптарын талдап, диплом жетекшілерін бекітуге ұсыну.   | Цикл жетекшісі         | Педагогтардың кәсіби шеберлігін қалыптастыру  |
|                  | 3. Баспасөзге, әдістемелік басылымдарға жазылуды ұйымдастыру   | Барлық оқытушылар      | Педагогтардың кәсіби шеберлігін қалыптастыру  |
|                  | <b>Күн тәртібі</b>   |                        |   |
| <b>Желтоқсан</b> | 1. Студенттердің қараша, желтоқсан аттестациясы, топтың іс – қағаздарының қорытындысы.   | Топ жетекшісі          | Оқытушылар жұмысын қорытындылау   |
|                  | 2. Студенттерді қысқы сессияға дайындау, қосымша сабақтар ұйымдастыру  | Барлық оқытушылар      | Оқытушылар жұмысын қорытындылау   |

| <b>Күн тәртібі</b> |  |                                 |   |
|--------------------|--|---------------------------------|---|
|                    | 1. Қысқы сессия қорытындысы бойынша үлгермеушілермен жұмыс.  | Барлық оқытушылар               | Оқытушылар жұмысын қорытындылау   |
|                    | 2. «Озық жабдықталған – оқу кабинеті» байқауының ережесімен танысу.  | Таджибаева Г.К.                 | Оқу кабинеттерінің қазіргі заман талабына сай болуы, материалдық-техникалық базасын жетілдіру |
|                    | 3. «Екі қабатты тұрғын үйді 3Д модельдеу» ашық сабақ   | Қашағанова Г.                   | Педагогтардың кәсіби шеберлігін қалыптастыру  |
| <b>Күн тәртібі</b> |  |                                 |   |
| <b>Ақпан</b>       | 1. «Шебер жас маман - 2022» байқауына қатысу   | Арнайы пән оқытушылары          | Педагогтардың кәсіби шеберлігін қалыптастыру  |
|                    | 2. Арнайы техникалық пәндік кафедра апталығы «Жаңа инновациялық технология – білім негізінің кепілі»                       | Әдіскер, Балхаева Г.Н.          | Оқыту әдістемелері бойынша білім деңгейін арттырады және оқытушылар өзара тәжірибе алмасады   |
|                    | «Дипломдық жобаны жасауға арналған әдістемелік нұсқау» шебер сынып   | Балхаева Г.                     | Оқушылардың шығармашылық қабілетін дамыту   |
| <b>Күн тәртібі</b> |  |                                 |   |
| <b>Наурыз</b>      | 1. Интерактивті тақтамен жұмыс жасау жолдары. Цикл оқытушыларының компьютерлік сауаттылық курсынан өткізілуін ұйымдастылуы | Алдабергенова Г.Қ.              | Оқу әдістемесі саласы бойынша білім деңгейін көтеру. Жаңа технологияны енгізу                 |
|                    | 2. «Шебер жас маман – 2022» байқауының қорытындысы   | Бүркітова Ж.Ж.                  | Педагогтардың кәсіби шеберлігін қалыптастыру  |
|                    | 4. «Құқықтық сауаттылық – заман талабы» баяндама   | Бертлеуова Ш.                   | Педагогтардың кәсіби шеберлігін қалыптастыру  |
| <b>Күн тәртібі</b> |  |                                 |   |
| <b>Сәуір</b>       | 1. Жазғы сессия емтихан билеттерін жасақтау, талқылау.   | Арнайы пән оқытушылары, әдіскер | Оқытушылар жұмысын қорытындылау   |
|                    | 2. Ақпан – наурыз аттестация қорытындысын талдау.  | Топ жетекшісі                   | Оқытушылар жұмысын қорытындылау   |
|                    | 3. «Қоршаған ортаны қорғау – әр адамның міндеті» баяндама  | Сулайманова А.                  | Педагогтардың кәсіби шеберлігін қалыптастыру  |
| <b>Күн тәртібі</b> |  |                                 |   |
| <b>Мамыр</b>       | 1. Бітіруші топтардың дипломдық жобаларын дайындығы, қорғауға жіберуге рұқсаты.  | Арнайы пән оқытушылары, әдіскер | Оқытушылар жұмысын зерттеу, бағасын беру, жетістіктерін көрсету.                              |
|                    | 2. Арнайы пән оқытушыларының білім жетілдіру курстарымен, семинарларымен   | Цикл жетекшісі                  | Білім деңгейін көтеру   |



|  |                               |                                 |
|--|-------------------------------|---------------------------------|
| камтылуы.                                      |                               |                                 |
| Жазғы сессия қорытындысы.                      | Әдістемелік бөлім меңгерушісі | Жылдық жұмысты қорытындылау.    |
| 3. Топтың іс – қағаздарын реттеу, қорытындылау | Топ жетекшісі                 | Оқытушылар жұмысын қорытындылау |

### Цикл бірлестігінің 2021/2022 оқу жылы бойынша жұмыс жоспары

#### Әдістемелік жұмыстар

| Мерзімі  | Жұмыс мазмұны  | Жауапты   | Күтілетін нәтиже   |
|----------|--|---|--|
| Қыркүйек | Өткен оқу жылындағы әдістемелік жұмыстарға талдау жасау. Пәндік комиссиялардың жаңа оқу жылындағы міндеттерін айқындау | Бүркітова Ж.<br>Ермұханова Р.   | Ақпараттық банк құру   |
| Қыркүйек | Оқу бағдарламалары мен әдістемелік әдебиеттерді жинақтау   | Әдістемелік кеңес   | Әдістемелік кабинет қорын толықтыру                            |
| Қыркүйек | ПЦК мүшелерінің әдістемелік проблемаларын және қолданылатын оқытудың жаңа технологияларын анықтау                      | Балхаева Г.   | Оқытушылардың жаңа технологиямен жұмыс жүргізуіне жағдай жасау |
| Қыркүйек | «Бөлшектерді слесарлық тәсілмен қалпына келтіру» ашық сабақ  | Бертлеуова Ш.   | Жас мамандармен өзара тәжірибе алмасу                          |
| Қазан    | Бірлестік оқытушыларының мультимедия кабинеттерінде сабақ жүргізуді ұйымдастыру  | Балхаева Г.   | Жас мамандарға көмек көрсету                                   |
| Қазан    | «Поездар қозғалысының графигі» Ашық сабақ  | Абдреймова Ж.   | Оқушылардың адамгершілік қасиетін қалыптастыру                 |
| Қазан    | Баспасөзге, әдістемелік басылымдарға жазылуды ұйымдастыру  | Балхаева Г.   | Әдістемелік қорын толықтыру                                    |
| Үнемі    | ПЦК оқытушылардың сабақтарына қатысу   | Ермұханова Р.   | Кәсіби шеберліктің қалыптасуы                                  |
| Үнемі    | Кабинет жұмыстары жоспарларының орындалуын қадағалау   | Карибаева М.  | Оқу кабинеттерінің заман талабына сай жабдықталуы              |
| Қазан    | Цикл бойынша шығармашылықпен айналысатын мұғалімдерді анықтау.   | ТЖО<br>Балхаева Г.  | Оқытушының шығармашылық қабілетін ұштау                        |
| Қазан    | Арнайы пән оқытушыларының тағлымадан өтуі. Үлгілік жұмыс жоспарларының жасақталуы                                      | Арнайы пән оқытушылары.   | Оқытушылардың білім деңгейін арттыру                           |
| Қараша   | Макеттер көрмесін ұйымдастыру  | Қашағанова Г.<br>Балхаева Г.<br>Қалдыбаев Қ.<br>Туркменбаев С.Ж.<br>Толеев А.Б. | Педагогтардың кәсіби шеберлігін қалыптастыру                   |
| Үнемі    | Оқытушылардың өз білімін жетілдіру жұмыстарына бақылау жасау   | Бүркітова Ж.<br>Балхаева Г.   | Педагогтардың кәсіби шеберлігін анықтау                        |
| Үнемі    | Оқытушылардың өзара сабақтарға қатысын ұйымдастыру   | Балхаева Г.   | Педагогтардың кәсіби шеберлігін                                |

|           |  |   |   |
|-----------|--|---|---|
| Ток сан   | Бітіруші топтардан алдын - ала байқау тестін алу   | Бүркітова Ж. Арнайы пән оқытушылары       | Оқушылардың білім деңгейін тексеру  |
| Желтоқсан | «Рульдік басқаруға техникалық қызмет көрсету» ашық сабақ   | Қалдыбаев Қ.                              | Оқушылардың шығармашылық қабілетін дамыту   |
| Қаңтар    | «Шебер жас маман – 2022» байқауына қатысу  | Бүркітова Ж.                              | Педагогтердің кәсіби шеберлігін қалыптастыру  |
| Қаңтар    | «Үлгілі кабинет - 2022» колледжішілік байқауына қатысу   | Таджтбаева Г.К.                           | Оқу кабинеттерінің қазіргі заман талабына сай болуы, материалдық-техникалық базасын жетілдіру |
| Ақпан     | «Жүк вагондары» ашық сабақ   | Бекмембетова Х.                           | Оқушылардың пәнге деген қызығушылығын арттыру   |
| Ақпан     | Арнайы техникалық пәндік кафедра апталығы «Жаңа инновациялық технология – білім негізінің кепілі»                      | Әдіскер, цикл жетекші                     | Педагогтердің кәсіби шеберлігін қалыптастыру  |
| Үнемі     | Сабақтардың жоспарлы және сапалы өтуін қадағалау мақсатында сабақтарға қатысу  | ПЦК жетекшілері, әдіскер                  | Педагогтердің кәсіби шеберлігін қалыптастыру  |
| Наурыз    | Цикл бойынша «Үздік портфолио» байқауының қорытындысы, жеңімпаздарды марапаттау  | Арнайы пән оқытушылары                    | Педагогтердің кәсіби шеберлігін қалыптастыру  |
| Наурыз    | «Мамандығым – мақтанышым» конференция  | Бекмембетова Х. Абдреймова Ж. Балхаева Г. | Оқушылардың шығармашылық қабілетін дамыту   |
| Сәуір     | «Станциялық жолдар» ашық сабақ   | Абдреймова Ж.                             | Педагогтардың кәсіби шеберлігін қалыптастыру  |
| Үнемі     | Мамандардың өзіндік білім жетілдіруіне жағдай жасау, курстарға, семинарларға, конференцияларға, байқауларға қатыстыру. | ПЦК жетекшілері, әдіскер                  | Педагогтардың кәсіби шеберлігін қалыптастыру  |
| Маусым    | Колледж оқытушыларының мемлекеттік емтихан алуға және дипломдық жобаға дайындық жұмыстары                              | Арнайы пән оқытушылары, ПЦК жетекшілері   | Оқушылардың білім деңгейін тексеру  |
| Маусым    | ПЦК жетекшілерінің қорытындысы   | ПЦК жетекшілері, әдіскер                  | ПЦК жетекшілерінің қорыту   |

### Оқу жұмыстары

| р/с | Жұмыстың мазмұны   | Мерзімі         | Жауапты                         | Қорытындысы |
|-----|--|-----------------|---------------------------------|-------------|
| 1   | Бітіруші топтарға арнайы пәндерден бақылау тестін алу    | Қыркүйек        | Пән мұғалімдері                 |             |
| 2   | Оқушылардың білім деңгейін бақылау (пәндік тест, бақылау | Қыркүйек, ақпан | Цикл жетекшісі, Пән мұғалімдері |             |

|   |                               |                           |           |                                 |
|---|-------------------------------|---------------------------|-----------|---------------------------------|
|   | үйымдастыру)                  |                           |           |                                 |
| 3 | Практикалық орындау жасақтау. | жұмыстарды нұсқаулықтарын | Желтоқсан | Пән оқытушылары                 |
| 4 | Курстық орындауы              | жобалардың                | Уақытында | Цикл жетекшісі, Пән мұғалімдері |
| 5 | Дипломдық қорғауының орындауы | жобаларды                 | Маусым    | Цикл жетекшілері                |

### Жас мамандармен жұмыс

Максаты – жас оқытушыға қалыптасу кезеңінде әдістемелік көмек көрсету

|           | Жұмыс мазмұны   | Жауапты                                   | Күтілетін нәтиже  |
|-----------|---|---|---|
| қыркүйек  | Педагог кадрлар арасынан жас мамандарды анықтау тәлімгерлер тағайындау                              | Серикбаева Р.А.                           | Жас оқытушылардың кәсіби шеберліктерін қалыптастыру, педагогикалық тәжірибін шыңдау.                                      |
| қыркүйек  | Жас мамандарды жетекшілік жасайтын топтармен таныстыру және тәрбие жұмысын ұйымдастыруға бағыт беру | Алдабергенова Г.О.                        | Оқыту әдістері бойынша білімін көтеру, тәжірибелі оқытушылармен педагогикалық үлгі - өнеге алмасу, тәжірибе алмасу.       |
| Қыркүйек  | Жас мамандардың кіндік тудырып жүрген мәселелерін анықтау мақсатында сауалнама жүргізу              | Психолог                                  |   |
| үнемі     | Еңбек тәртібін сақтауға бақылау   | Оқу ісінің меңгерушісі                    | Жас мамандармен кездесетін мәселелер мен келеңсіздіктерді шешу, олардың алдын алу немесе болдырмау, кемшіліктерді түзету. |
| Желтоқсан | «Оқытудың жаңа технологиясы - білім санасының кепілі». Тәлімгерлер семинарына қатысу                | Әдіскер, тәлімгер                         |   |
| кезінде   | «Шебер жас маман-2022» байқауына қатыстыру  | Серикбаева Р.А.<br>Арнайы пән оқытушылары |   |

**2021/2022 оқу жылында «Арнайы техникалық» пәндер циклілік комиссиясында біліктілік санатын көтеруге және растауға талантандырылған талаптанған оқытушылар**

| Аты – жөні | Санаты |
|------------|--------|
|            |        |
|            |        |
|            |        |
|            |        |
|            |        |

**2021/2022 оқу жылында «Арнайы техникалық» пәндер циклілік комиссиясында оқытушыларының ғылыми әдістемелік басылымдарға мақала жаздырылау кестесі**

| Жұмыс тақырыбы                                      | Орындау мерзімі | Жауапты  |
|---|-----------------|--|
| «Тетік бөлшектің көрінісі»                          | Желтоқсан       | Қашағанова Д.А. Шалбақыт<br>Ершуақов А.А. Шығай  |
| «Қазақ футболы»                                     | Ақпан           | Қалдыбаев А.А. Шағат<br>Нұрлыханов А.А. Шығай    |
| «Тіл тағдыры ел тағдыры»                            | Қараша          | Бүркітова Ә.А. Шаргүл<br>Жаңбырбаева А.А. Шығай  |
| «Макет жасау үлгісі»                                | Қазан           | Балхаева А.А. Шухар<br>Науанов А.А. Шығай        |
| «Қашықтықтан оқытудағы технологиялардың тиімділігі» | Қаңтар          | Сулайманова А.А. Мейгерим<br>Якубов А.А. Шығай   |
| «Оқытудың инновациялық жолдары»                     | Наурыз          | Бертілеуова А.А. Шынарарай<br>Толейев А.А. Шығай |
| «Денсаулық зор байлық»                              | Ақпан           | Бекмембетов А.А. Кадиша<br>Утеген А.А. Шығай     |
| «Робототехника заман талабы»                        | Мамыр           | Туркменбаев А.А. Серик                           |
| «Өндірістегі тәжірибелер»                           | Сәуір           | Дориев А.А. Шығай                                |
| «Жаны жайсаң бөлім меңгерушісі»                     | Қыркүйек        | Абдреймова А.А. Шығай                            |
| «Зиянды заттардан аулақ болу»                       | Маусым          | Төлеев А.А. Шығай<br>Бердиханов А.А. Шығай       |

2021/2022 оқу жылында «Арнайы техникалық» пәндер циклының оқытушыларының ғылыми әдістемелік нұсқаулықтарын дайындау жоспарының кестесі

| Жұмыс тақырыбы  | Орындау мерзімі | Жауапты               |
|---|-----------------|-----------------------|
| «Проекттер түрлері» сызулар жинағы                            | Маусым          | Қашағанов<br>Ершұлы   |
| «Заман талабына сай диагностикалық тексерулер»                | Наурыз          | Қалдыбаева<br>Нұрлы   |
| «Курстық жобаға» әдістемелік нұсқаулықтар                     | Қараша          | Бүркітов<br>Жаңбыр    |
| «Дипломдық жобаны дайындауға арналған жинақтар»               | Мамыр           | Балхас<br>Наурыз      |
| «Тәжірибені дайындауға арналған әдістемелік нұсқаулық»        | Қараша          | Бертілеуова<br>Толған |
| «Автокөлігінің замандығына арналған дәрістер жинағы»          | Қараша          | Сулайман<br>Якупова   |
| «Курстық жобаға», «Дипломдық жобаға» әдістемелік нұсқаулықтар | Қаңтар          | Бекмембет<br>Уте      |
| «Пойыздар қозғалысының графигі»                               | Ақпан           | Абдрейм<br>Қар        |
| «Тәжірибені дайындауға арналған әдістемелік нұсқаулық»        | Желтоқсан       | Дор                   |
| «Лекциялар жинағы»  | Сәуір           | Түркмен<br>Же         |
| «Дәрістер жинағы»   | Мамыр           | Төлес<br>Берді        |

### Өзара сабақтарға қатысу кестесі

| № | Сабаққа қатысу  | Сабақ беру  |               |              |              |                |                |                 |               |                | Орындалды |          |
|---|-----------------|-------------|---------------|--------------|--------------|----------------|----------------|-----------------|---------------|----------------|-----------|----------|
|   |                 | Балхаева Г. | Қашағанова Г. | Қалдыбаев Қ. | Бүркітова Ж. | Түркменбаев С. | Сулайманова А. | Бекмембетова Х. | Абдреймова Ж. | Бергілеуова Ш. |           | Төлес А. |
| 1 | Балхаева Г.Н    |             |               |              |              |                |                |                 |               |                |           |          |
| 2 | Қалдыбаев Қ.Н   |             |               | 09           | 05           |                | 11             |                 |               | 12             |           |          |
| 3 | Бүркітова Ж.Ж   |             | 10            |              | 11           |                |                | 11              |               |                | 04        |          |
| 4 | Қашағанова Г.Е  | 11          |               |              |              | 02             |                | 05              |               |                |           |          |
| 5 | Абдреймова Ж.Қ  | 02          |               | 11           | 01           |                | 04             |                 | 12            |                | 10        |          |
| 6 | Бергілеуова Ш.Т |             | 03            |              | 10           | 10             |                |                 | 05            | 03             |           |          |
| 7 | Түркменбаев С.Ж | 04          |               | 12           |              |                | 10             | 04              |               |                |           |          |
| 8 | Бекмембетова Х. |             | 01            |              |              | 09             |                |                 | 02            | 01             | 10        |          |
| 9 | Сулайманова А.Я |             | 10            | 12           |              | 05             |                | 04              |               | 05             |           |          |

ПЦК жетекшісі: \_\_\_\_\_ Серикбаева Р.А.

## Тәлімгерлер тізімі

| № | Тәлімгердің аты жөні | Жас маманның аты - жөні |
|---|----------------------|-------------------------|
| 1 | Балхаева Г.Н.        | Сулайманова А.Я.        |
| 2 | Бекмембетова Х.У.    | Абдреймова Ж.К.         |
| 3 | Дореев О.            | Қалдыбаев Қ.Н.          |
| 4 | Бертілеуова. Ш.Т.    | Түркменбаев С.Ж.        |
| 5 | Бүркітова Ж.Ж.       | Төлеев А.Б.             |