

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ



AUEZOV
UNIVERSITY
1943

Коммерциялық емес акционерлік қоғам
«М.ӘУЕЗОВ атындағы Оңтүстік Қазақстан
университеті»

Бекітемін
«Механика және мұнайгаз ісі»
факультетінің деканы
Серикулы Ж.
« 22 » « 06 » 2021 ж.



«Механика және машинажасау» кафедрасының
2020-2021 оқу жылы бойынша жылдық

ЕСЕБІ

«Механика және машинажасау»
кафедрасының мәжілісінде қаралды
хаттама № 12 « 22 » 06 2021 ж.

«Механика және машинажасау»
кафедрасының меңгерушісі
Мырзалиев Д.С.

МАЗМҰНЫ

1	Кафедраның құрылымы және оқу-өндірістік базасы	3
2	Кафедраның ғылыми-педагогикалық кадрлармен қамтамасыз етілуі	3
3	Кафедраның білім алушыларының контингенті	4
4	Кафедраның оқу жұмысын ұйымдастыру және оқу жоспарының орындалуы	5
5	Кафедраның оқу-әдістемелік жұмысы	7
6	Білім алушылардың үлгерімі	20
7	Кафедраның оқу үрдісінің сапасын бақылау	25
8	Кафедра білім алушыларының өзіндік жұмысын бақылау	28
9	Кафедрадағы ғылыми-әдістемелік жұмысы	29
10	Кафедраның ғылыми-зерттеу жұмысы	30
11	Кафедра білім алушыларының кәсіптік практикасы	44
12	Кафедраның тәрбие жұмысы	46
13	Кафедраның кәсіптік бағдар жұмысы	62
14	Кафедрада «Рухани жаңғыру» бағдарламасының орындалуы	67
15	Халықаралық қарым-қатынас пен академиялық ұтқырлық	70
16	Кафедраның АК жұмысы	72
17	Кафедра оқытушыларының біліктілігін жоғарылату бойынша жұмысы туралы мәліметтер	76
18	Кафедра түлектерінің жұмысқа орналасуы	78
19	Жоғары оқу орнынан кейінгі білім алу	79
20	Нәтижелер мен ұсыныстар	84

1.КАФЕДРАНЫҢ ҚҰРЫЛЫМЫ ЖӘНЕ ОҚУ-ӨНДІРІСТІК БАЗАСЫ

«Механика және машинажасау» кафедрасы 2015 жылы «Механика» және «Машинажасау» кафедраларын біріктіру арқылы құрылды.

Кафедраның оқу - ғылыми, дәріс аудиториялары, лабораториялық, оқу кабинеттері мен жұмыс орындарының жалпы ауданы 803 м² құрайды, бұл шама тиісті мүшелерді толық қанағаттандырады.

Зертханалық кешен келесі зертханалардан тұрады:

- 126В - «Машина механизмдер теориясы» – ауданы 54 м²,
- 128В - «Материалтану» – ауданы 18 м²;
- 131В -«Машинажасау технологиясы» – ауданы 90 м²;
- 134В- «Машина бөлшектері» – ауданы 36 м².
- 136В- «Материалтану және құю процестері» - ауданы 36 м²
- 114-бас ғимарат «Механикалық сынау зертханасы» – ауданы 165 м²;
- 116- бас ғимараты - «Металды кесу»– ауданы 36 м²;
- 16 ғимараты – «Машинажасау технологиясы» оқу зерттеу шеберханасы - ауданы 170 м².

Кафедраға бекітілген кабинеттер: 313В-(18 м²), 321-(36 м²), 323 В -(18 м²), 325 В- (18 м²), 229В (36м²), 235В (36м²), 133В (36 м²), 137В (18 м²), 139В (18 м²).

Жұмыс жасайтын кафедраның оқу ғылыми зертханалары, зертханалық, практикалық сабақтарды, ғылыми-зерттеу жұмыстарын толық жүргізуге мүмкіндік береді.

Зертханалар оқу үрдісіне қажетті оқу жұмыс бағдарламалар талаптарына сай құрал-жабдықтармен қамтылған.

2020-2021 оқу жылында «Машинажасау технологиясы» (131В); «Материалтану және құю процестері» (136В); «Механикалық сынау зертханасы» зертханалық жұмыстарды жүргізуге кең мүмкіндіктер беретін смарт жүйемен жабдықталған. Маятникті Копер TIME XJJ-50 (2020г.); Салқындату камерасы КВО-80 (2020г.); Қаттылықты өлшегіш Роквелла HR-150А (2020ж.); Қаттылықты өлшегіш HBRVU-187.5 (2020ж.); жаңа жабдығы сатып алынды және орнатылды.

Зертханалық базаны жаңарту бойынша жұмыс жалғасуда және қолданыстағы жабдықты модернизациялау жүргізілуде.

114-бас ғимаратта «Механикалық сынау зертханасы» пәні бойынша виртуальды зертханалық жұмыстар жүргізуге арналған компьютерный класс жабдықталған.

Оқытудың инновациялық технологиясын қолдануға мүмкіндік беретін 3 интерактивті тақта (114 бас ғимарат, 131В (2 дана)) және студенттер мен магистранттар жұмыс жасау үшін 17 компьютермен жабдықталған.

2.КАФЕДРАНЫҢ ҒЫЛЫМИ-ПЕДАГОГИКАЛЫҚ КАДРЛАРМЕН ҚАМТАМАСЫЗ ЕТІЛУІ

Штаттық профессор-оқытушылардың 2020-2021 оқу жылындағы құрамы 100% құрайды. Толық 1,0 шартты бірлікпен 4 және 1,5 шартты бірлікті жүктемемен - 12, 1,25 - 4 ОПК кафедрада жұмыс жүргізді. Қосымша 0,5 шартты бірлікпен: проф. Ә.Д. Дасибеков, оқытушы Шигербай Ж.Ж. сонымен қатар доцент Абшенов Х.А (ғылыми зерттеулер департамент директоры) және өндіріспен келісім шарт негізінде аға оқытушы Воеводин Е.П. жұмыс жасады. Кафедраның ғылыми-педагогикалық кадрлармен қамтылуын талдау барысында ОПК-ның орта жасы – 51, 3 жас екендігін көрсетті. ОПК ғылыми бағыты кафедра профилине сәйкес келеді.

Кесте 2.1 – Кафедраның профессорлық-оқытушылар құрамы

№ п/п	Кафе дра	ОПК барлы	Т.ғ.д. проф.	Т.ғ.к. доцен	Докто р	Ғылыми дәрежесі	Қосымша	Сағат- пен	ОПК тілдерді меңгеруі
-------	----------	-----------	--------------	--------------	---------	-----------------	---------	------------	-----------------------

	атауы	ғы		т	PhD	барлар процент есебімен	барл ығы	о.і. ғыл. дәрежесі мен	жұмы с істейт ін	Қа зақ тілі	Оры с тілі	Ағыл шын
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	МжМ	24	5	9	3	73,9	2	1	-	21	24	4

Кесте 2.1-дің жалғасы

Базалық білімі барлар	Маманды қ б-ша еңбек өтілі барлар	Ғыл.-педагог.жұмыс өтілі			Жасы			
		5 жылға дейін	5-15 жыл	15 жылдан жоғары	35 жасқа дейін	35-50 жыл	50 жастан жоғары	зейнетк ерлік
14	15	16	17	18	19	20	21	22
24	24	4	7	13	6	6	1	11

Кесте 2.2 – Есеп мерзімінде ОПҚ сапалық құрылымының өзгеруі

Кафедра	Диссертация қорғағандар А.Ж.Т. (мамандығы көрсетілсін)	Ғылыми атақ және дәреже алған оқытушылардың а.ж.т. (мамандығы көрсетілсін)
МжМ	-	-
МжМ	-	-

3.КАФЕДРАНЫҢ БІЛІМ АЛУШЫЛАРЫНЫҢ КОНТИНГЕНТІ

Кесте 3.1 - 2020-2021 оқу жылындағы оқу нысаны бойынша білім алушылар контингенті туралы мәліметтер

№	Мамандықтар атауы	Қабылдау шарты	Курсы							Дайындықтың басталуы
			Барлығы	1	2	3	4	5	6	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	6B07120 -Машина жасау 6B07121 - Машинажасау технологиясы 6B07122 – Құю өндірісі мен металдарды қысыммен өңдеу 6B07123 -Пісіру өндірісін жобалау және ұйымдастыру	Күндізгі бөлім								
		Грант	183	29	44	62	48			
		Ун. грант								
		Коммер.	17	11	1	3	2			
		Кешкі бөлім								
		Грант								
		Ун. грант								
		Коммер.								
Барлығы			200	40	45	65	50			
2	5B071200 -6B07120 Машина жасау	Сыртқы бөлім								
		Грант								
		Ун. грант								
		Коммер.								

		ДОЖ қолданумен							
		Грант							
		Ун. грант							
		Коммер.	52	19	12	21			
Барлығы		52	19	12	21				
Кафедра бойынша барлығы		252	59	57	86	50			

4.КАФЕДРАНЫҢ ОҚУ ЖҰМЫСЫН ҰЙЫМДАСТЫРУ ЖӘНЕ ОҚУ ЖОСПАРЫНЫҢ ОРЫНДАЛУЫ

Кафедра барлық пәндер бойынша типтік және таңдау пәндері оқу бағдарламаларымен қамтылған. Таңдау пәндерінің оқу бағдарламалары М.Әуезов атындағы ОҚМУ Оқу-әдістемелік кеңесімен бекітілген. Типтік оқу бағдарламаларының және жұмыс оқу жоспарына сәйкес кафедраның профессор-оқытушылар құрамы СМЖ талабына сәйкес пәндердің оқу жұмыс бағдарламаларын дайындап, оқу үрдісінде қолданды.

Оқу бағдарламасына сәйкес кафедрада 2020-2021 оқу жылына жоспарланған оқу жүктемесі, бекітілген жеке жұмыс жоспары бойынша жұмыс жүргізіліп, жүктеме орындалды. Мамандықтың оқу жоспарының (білім беру бағдарламалардың) жаңартылуы 4.1 – кестеде, «Механика және машинажасау» кафедрасының 2019-2020 оқу жылына ОПК құрамы 4.2 – кестеде, оқу жылындажүктеменің орындалуы туралы мәлімет 4.3 -кестеде көрсетілген.

Кесте 4.1 - Мамандықтың оқу жоспарының (білім беру бағдарламалардың) жаңартылуы

Кафедра		Пәннің аты /модулі	курс
МжМ	ҚР БҒМ ұсынысы бойынша		
	Ғылыми Кеңес шешімі бойынша	Академическое письмо/Модуль коммуникативной мобильности	1
	Жұмыс берушілердің ұсынысы бойынша	Металловедение и теория сварочных процессов/ Технология и оборудование сварочного производства	2
		Сварочное производство и технологические оборудования/Механическая обработка и металлорежущие инструменты	2
		Теплотехника и нагревательные устройства/ Основы теории и технологические процессы литья и обработки металлов давлением	2
		Организация подготовительных отделений/ Основы механической обработки и САПР	3
		Компьютерное моделирование в среде SolidWorks/ Современные методы проектирования и производства машиностроительных изделий	3
		Слесарные работы и управление металлорежущими станками/ Основы механической обработки и САПР	3
		Технология и оборудование сварки и резки/ Технология и оборудование сварочного производства	3
		Расчет и проектирование сварных конструкций/ Технология и оборудование сварочного производства	3
		Устройство и назначение металлорежущих станков/ Механическая обработка и металлорежущие инструменты	3
		Технологическое оборудование машиностроительного производства/Механическая обработка и металлорежущие	3

		инструменты	
		Теория литейных процессов/ Основы теории и технологические процессы литья и обработки металлов давлением	3
		Технология обработки материалов на станках/ Механическая обработка и металлорежущие инструменты	4
		Проектирование и организация сборочно-сварочных комплексов/ Технология и оборудование сварочного производства	4
		Проектирование и производство насосов и запорной арматуры/ Механическая обработка и металлорежущие инструменты	4
		Проектирование приводов в машиностроении/ Технология и оборудование сварочного производства	4
		Теория обработки металлов давлением/ Основы теории и технологические процессы литья и обработки металлов давлением	4
		Механика обработки металлов давлением/ Основы теории и технологические процессы литья и обработки металлов давлением	4
		Основы технологических процессов обработки металлов давлением/ Основы теории и технологические процессы литья и обработки металлов давлением	4
	басқа		

5В071200 – Машина жасау мамандығының модульдік білім беру бағдарламасының жаңартылуы 27% пайызды құрады.

Өткізілетін сабақтардың сапасы университет ішілік бақылау арқылы сабақтарға кафедра оқытушылары мен кафедра меңгерушісінің қатысуымен бақыланады. Сабақтар оқу жылында әр семестрдің басында құрастырылатын пәннің күнтізбелік-тақырыптық жоспарына сәйкес өткізіледі.

Оқу бағдарламаларында қарастырылған оқу сағаттары барлық пәндер бойынша сабақ кестесіне сай келеді. Сабақ кестесі кафедра ОПК түгел орындалды. Барлық ОПК оқу жүктемесінің орындалуын бақылау журналдары бар. Оқу процесін ұйымдастыру мен оған қажетті барлық құжаттар университеттің СМЖ сәйкес келеді.

Кесте 4.2 - «Механика және машинажасау» кафедрасының 2020-2021 оқу жылына ОПК құрамы

№	Аты жөні-тегі	Қызметі	Штаттық бірлік
1	Мырзалиев Дархан Сапарбаевич	к.т.н., доцент	1,5
2	Абдрашев Саттар Жусупович	к.т.н., доцент	1,0
3	Арапов Батырбек Рахметович	д.т.н., профессор	1,25
4	Актаева Улжан Жетибаевна	к.т.н., доцент	1,25
5	Абшенов Хасен Асанбекович	к.т.н., доцент	0,5
6	Абзалова Диляра Абдулрасуловна	к.т.н., доцент	1,25
7	Серикбаев Болатжан Е	к.т.н., доцент	1,0
8	Дасибеков Ажибек Дасибекович	д.т.н., профессор	0,5
9	Токмуратов Абдухалық Маженович	К.т.н., доцент	1,0
10	Аринова Динара Б.	Рћ док , аға оқытушы	1,5
11	Суендыкова Куляйша Байсыновна	аға оқытушы	1,25
12	Печерский Владимир Николаевич	д.т.н., профессор	1,5
13	Алибеков Омарбек Бахаевич	к.т.н., доцент	1,0
14	Воеводин Евгений Петрович	аға оқытушы	0,5
15	Ибрагимова Зауре Асилбековна	доцент. Рћ док	1,5
16	Молдагалиев Арман Бердибекович	к.т.н., доцент	1,5

17	СейтказеноваКазираКамешовна	д.т.н., профессор	1,5
18	КазтугановаГулсараАлдабергеновна	аға оқытушы	1,5
19	Рахымтай Нұрсая.	оқытушы	1,5
20	Сейтханов Азамат	аға оқытушы	1,5
21	Жылқыбаева Салтанат К.	Ph док , аға оқытушы.	1,5
22	Жумалиев Бегалы	оқытушы	1,5
23	Сейдуллаева Орынгул	оқытушы	1,5
24	Шигербай Жандос	оқытушы	0,5
	Барлығы		29

Оқу жоспарының орындалуы мен оқу үрдісінің орындалу барысы туралы айлық мәлімет оқу әдістемелік басқармасына өткізіліп отырылды. ПОҚ-ның оқу жүктемесінің орындалуы №6 нысан бойынша жылдық жүктемесінің орындалуы туралы мәліметтер, 1-қосымшада берілген.

Кесте 4.3 - Оқу жылындажүктеменің орындалуы туралы мәлімет

№	Оқу бөлімі	Орындалуы	Барлығы	Ескерту
1	Күндізгі бөлім	Жоспар бойынша	14546	
		Орындалуы	14546	
2	Сыртқы бөлім	Жоспар бойынша	3317,75	
		Орындалуы	3317,75	
3	Магистратура	Жоспар бойынша	1902	
		Орындалуы	1902	
4	Оқу жылында	Жоспар бойынша	19675,75	
		Орындалуы	19675,75	

5.КАФЕДРАНЫҢ ОҚУ-ӘДІСТЕМЕЛІК ЖҰМЫСЫ

Кафедра 5В071200 – Машинажасау мамандығы бойынша бакалавриат 6В07120, 6В07121, 6В07122, 6В07123 БББ бойынша және 7М07120 – Машинажасау мамандығы бойынша магистратура бағытында дайындықты іске асырады. Кафедрада оқылатын барлық пәндер бойынша қажетті оқу-әдістемелік іс-қағаздары дайындалып, оқу процесінде қолданылды. Оларға:

- 5В071200 мамандықтың білімінің мемлекеттік үлгілері
- 5В071200 мамандықтың модульдік оқу жоспары
- 6В07120, 6В07121, 6В07122, 6В07123 білім беру бағдарламалары
- пәндердің оқу бағдарламалары
- пәндердің модульдік оқу бағдарламалары
- студенттерге арналған пәндер бойынша оқу жұмыстық бағдарламалары (силлабустар)
- практикалық және зертханалық жұмыстарды орындауға арналған әдістемелік нұсқаулар
- курстық жұмыс немесе жобаларды орындауға арналған әдістемелік нұсқаулар
- кіріспе және ағымдағы бақылау сұрақтары
- қорытынды тест сұрақтары, емтихан билеттері
- СӨЖ және ОСӨЖ ұйымдастыруға арналған әдістемелік нұсқаулар
- пәннің оқу-әдістемелік қамтылу картасы
- аралық және мемлекеттік бақылауға арналған тесттер

Университет талаптарына сай барлық оқылатын пәндерден пәндердің оқу-әдістемелік кешендері (ПОӘК) дайындалды. Кафедра жиналысында, факультеттің әдістемелік комиссиясында талқыланған және университеттің әдістемелік кеңесінде бекітілген элективті курс пәндері бойынша оқу бағдарламалары жасалынды.

«Механика және машинажасау» кафедрасының 2020-2021 оқу жылы оқу-әдістемелік әдебиеттер даярлау жоспарының орындалуы туралы ЕСЕБІ

Кафедра	Оқытушылар саны	Жұмыс түрлері										
		Барлығы	Оқулықтар/ о.і. мемлекеттік тілде	Оқу құралы/с.і. мемлекеттік тілде	Пр.саб.Әдістемелік құралдар/о.і.	Лаб. ҚЖ, (ҚЖ),ДЖ(дж) Ә/Н/с.і мем. тілде	СӨЖ орындауға арналған Ә/н	Пәнді оқытуға арналған/о.і.мем.тілд	Лекциялар конспекті/о.і.мем.тіл де	Эл. оқулық	Эл. Оқу құралы	
Бакалаврлар үшін												
Механика және машинажасау		Жоспар	45	1/1	6/3	8/5	8/7	5/3	-	13/6/2	1/1	-
		Орындалуы	45	1/1	6/3	8/5	8/7	5/3	-	13/6/2	1/1	-
		Соның ішінде магистерлер үшін										
		Жоспар	3/0	-	-	2/0	-	1/0	-	-	-	-
		Орындалуы	3/0	-	-	2/0	-	1/0	-	-	-	-
		Барлығы орындалғаны	45	1/1	6/3	8/5	8/7	5/3	-	13/6/2	1/1	-

5.1 Оқу бағдарламаларының қамтылуы

Барлық мамандықтар және БББ бойынша жоғары оқу орындарының студенттеріне арналған оқу бағдарламалары кафедраның мәжілісінде қаралып, факультетінің әдістемелік комиссиясымен ұсынылып (№5, 25.12.2020; №11,15.06.2021) ОӘК мәжілісінде келісіліп, бекітілген (№5, 29.12.2020; №7, 18.06.2021).

Кесте 5.1 - Оқу пәндерінің оқу бағдарламалармен қамтылу туралы мәліметі

Кафедра/ мамандық және БББ шифрі	*БП және ЖБП пәндерінің оқу бағдарламалары (таңдау компоненті) (саны / %)			ЖОО компоненті пәндерінің оқу бағдарламалары (саны / %)			Таңдау компоненті пәндерінің оқу бағдарламалары (саны / %)		
	қаз	орыс	ағылш	қаз	орыс	ағылш	қаз	орыс	ағылш
"Механика және машинажасау" кафедрасы 5B071200, 6B07120, 6B07121, 6B07123	14	12	2	5	1	-	9	11	2
"Механика және машинажасау" кафедрасы 7M07120	-	1	-	-	2	-	-	-	-
Барлығы: 2020-2021 оқу жылында	14	13	2	5	3	-	9	11	2
	59								

5.2 Оқу-әдістемелік әдебиеттерді әзірлеу және баспадан шығару

Кафедраның 2020-2021 оқу жылына оқу-әдістемелік әдебиеттерді баспадан шығару жоспары кафедра мәжілісінде талқыланып (№1, 27.08.2020), факультеттің ОӘК мақұлданған және Оқу және ОӘЖ проректорымен бекітілген.

2020-2021 оқу жылына арналған ОӘӘ баспадан шығару жоспарына сәйкес барлық әдістемелік құралдар «Сапа жүйесінің менеджменті. Оқу-әдістемелік процестерді басқару» талаптарына талабына сәйкес құрастырылды және баспаға ұсынылды.

Оқу-әдістемелік әдебиеттердің басылымы туралы мәлімет 5.2 кестеде келтіріледі.

5.2 кесте – Оқу-әдістемелік әдебиеттердің басылымы туралы мәлімет

Кафедра	Орындалуы	Оқу-әдістемелік әдебиеттерінің түрлері						
		Оқулықтар, оның ішінде мем/ағылш. тілінде	Оқу құралдар/оның ішінде мем/ағылш. тілінде	Оқу-әдістемелік құралдары/оның ішінде мем/ағылш. тілінде	Дәрістер конспектілері/оның ішінде мем/ағылш. тілінде	Зертханалық, практ., сем., СӨЖ, КЖ (КЖ), ДЖ (ДЖ) бойынша, магистр/докторлық диссертациялар орындауға әдістемелік нұсқаулықтар, оның ішінде мем/ағылш. тілінде	Кейстер, оның ішінде мем/ағылш. тілінде	Іскерлік/рольдік ойындар, оның ішінде мем/ағылш. тілінде
		Рус/қаз/ анг	Рус/қаз/ анг	Рус/қаз/ анг	Рус/қаз/анг	Рус/қаз/анг	Рус/қаз/ анг	Рус/қаз/ анг
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Механика және машина-	Жоспар	0/1/0	3/3/0	-	4/7/2	9/15/0	-	-
	Нақты	0/1/0	3/3/0	-	4/7/2	9/15/0	-	-

жасау								
-------	--	--	--	--	--	--	--	--

5.3 Электронды оқу басылымдарын жасау

Электронды оқулықтар күндізгі және қашықтықтан оқыту мүмкіндіктерін біріктіретін ыңғайлы және тиімді құрал болып табылады. Мұндай оқулықтар жоғары ғылыми және әдістемелік деңгейде құрылады және стандарт пен бағдарламаның дидактикалық бірліктерімен анықталатын мамандықтар мен бағыттардың білім беру стандартының пәнінің құрамдас бөлігіне толық сәйкес келеді.

Кесте 5.3 – Электронды оқу басылымдарын жасау жоспары туралы мәлімет

Кафедра / Білім беру бағдарламасы (ББ)	Орындалуы	Бейне-Лекцилар, оның ішінде мемл/ағыл тілінде	Виртуальды зертханалық жұмыстар, оның ішінде мемл/ағыл тілінде	Электронды оқулықтар, оның ішінде мемл/ағыл тілінде	Тақырыбы көрсетілген оқыту, ЭЕМ –да есептеу бағдарламаларын орындау мемл/ағыл тілінде
1	2		3	4	5
		Рус/каз/анг	Рус/каз/анг	Рус/каз/анг	Рус/каз/анг
Механика және машина-жасау	жоспар	7/11/2	-	0/1/0	-
	нақты	7/11/2	-	1/2/0	-

Жоспардан тыс орындалған электрондық оқу басылымдары:

1. Ақтаева У.Ж. «Машинатанудың теориялық негіздері» пәні бойынша электронды оқу құралы, 5B012000-«Кәсіптік оқыту» мамандығы үшін, М.Әуезов атындағы ОҚУ, Шымкент.- 2021ж.
2. Абзалова Д.А., Абшенов Х.А. Электронды оқу құралы. "Теоретическая механика и сопротивление материалов" 6B07130-Транспорт, транспортная техника и технологии; 6B07131-Автосервис и фирменное обслуживание білім беру бағдарламаларының студенттері үшін. М.Әуезов атындағы ОҚУ, Шымкент.- 2021ж.

Электронды оқу басылымдарына авторлық құқық иелігін алу

Кесте 5.4 – Оқу жылында 1,2 жартыжылдықта электронды оқу басылымдарға авторлық құқық иелігін алу туралы мәлімет

Кафедра / Білім беру бағдарламасы (ББ)	Т.А.Ә.	Басылым түрі	Басылым тілі, жылы	ҚР ӘМ куәлік №
1	2	3	4	5
Механика және машинажасау	Абзалова Д.А., Абшенов Х.А.	Электронды оқу құралы: Теоретическая механика и сопротивление материалов для студентов ОП: 6B07130-Транспорт, транспортная техника и технологии; 6B07131-Автосервис и фирменное обслуживание	Орысша 2021	Авторлық құқықпен қорғалатын объектілерге құқықтардың Мемлекеттік тізілімге мәліметтерді енгізу туралы №16131, 26.03.2021
	Абшенов Х.А. Абзалова Д.А. Мырзалиев Д.С.	Электронды оқу құралы: Теоретическая и прикладная механика	Орысша 2021	Авторлық құқықпен қорғалатын объектілерге құқықтардың Мемлекеттік

	Жилкибаева С.К.			тізілімге мәліметтерді енгізу туралы №18554, 09.06.2021
	Абшенов Х.А. Абзалова Д.А. Жилкибаева С.К.	Электронды оқу құралы: Fundamentals of Processing of Metals Pressure	Ағылшын 2021	Авторлық құқықпен қорғалатын объектілерге құқықтардың Мемлекеттік тізілімге мәліметтерді енгізу туралы №18558 от 09.06.2021
	Абшенов Х.А. Абзалова Д.А. Жилкибаева С.К.	Электронды оқу құралы: "Сопротивление материалов" для спец.ОП: 6B07120, 6B07121, 6B07123	Орысша 2021	Авторлық құқықпен қорғалатын объектілерге құқықтардың Мемлекеттік тізілімге мәліметтерді енгізу туралы №18439 от 07.06.2021
Кафедра бойынша барлығы - 4				

5.4 Оқу үрдісіне инновациялық педагогикалық әзірлемелерді ендіру

Оқу үрдісіндегі инновациялық педагогикалық әзірлемелер: кейс-стади, рольдік/іскерлік ойындар, бейне-лекция, виртуальді зертханалық жұмыс, электронды оқулықтар, ғылыми-зерттеу жұмыстарын оқу процесіне енгізілді.

Инновациялық педагогикалық әзірлемелерін жасаудың орындалу туралы мәлімет 5.5 кестесінде көрсетілген.

Кесте 5.5 – Инновациялық педагогикалық әзірлемелерін оқу үрдісіне енгізу туралы мәліметтер

№	Т.А.Ә, қызметі	Пәні	Инновациялық педагогикалық жұмыс түрі	Ендіру АКТ-сі тіркелу №
1	т.ғ.к., доцент Токмуратов А.М.	НИР Б-16-04-013 Исследование работы гражданских зданий различной конструктивной схемы при различных нагрузках и воздействиях	Ғылыми зерттеулердің нәтижелері	№292, 20.10.2020
Кафедра бойынша барлығы: 1				

5.5 ПОӘК әзірлеу, бекіту және оны университеттің білім беру порталына орналастыру

ПОӘК жүктелген материалдардың сапасына талдаулар жүргізілді.

Кесте 5.6 - Оқу жылында университеттің білім беру порталына ендірілген ПОӘК

Факультет / кафедра	Мамандық/ББ (мамандық/ББ шифрі және атауы)	Оқылатын пәндер саны	ПОӘК жинақталуы	
			барлығы	%
Механика және машинажасау	5B071200, 6B07120, 6B07121, 6B07123, 7M07120	295	295	100

5.6 ЖАОК әзірлеу

2020-2021 оқу жылына ЖАОК бойынша әзірлемелер жоспарланбаған.

5.7 Ашық сабақтардың өтілуі мен ұйымдастырылуы

Ашық сабақтардың мақсаты оқу үдерісінің сапасын арттыру мақсатында озық тәсілдері мен әдістерін көрсету, оқу құралдарын пайдаланудың дидактикалық тиімділігін талдау, ғылыми

ұйымдастыру тәсілдерін жалпылау және оқу процесінің сапасын бақылау болып табылады. Соныменқатар педагогикалық шеберлік деңгейін бағалау, қолданылатын технологиялардың, әдістердің тиімділігін көрсету мақсатында өткізіледі.

Кафедрада ашық сабақтарды өткізу графиктері құрылып, факультет деканымен факультет Кеңесінде бекітілген (№1, 27.08.2020ж, №6, 18.01.2021ж.). Ашық сабақтарды семестр бойынша бөлу кезінде бакалавриат, магистратура пәндері бойынша біркелкілік болды. Ашық сабақты өткізу мерзімі мен орны туралы хабарландыру кафедраның, факультеттің ақпараттық стендінде, университет сайтында оны өткізуге бір апта қалғанда орналастырылады.

Ашық сабаққа қатысушылар: сабақты жүргізетін педагогтың алдына қойған мақсатына жетуін; қандай әдістемелік тәсілдер мен оқыту құралдарының көмегімен оқу бағдарламасының талаптарын іске асыруын; оқу процесінде қандай интерактивті әдістер мен инновациялық технологиялар пайдаланылатынын қадағалап отырды. Ашық сабақтан кейін талқылау жүргізілді және хаттамамен ресімделді, онда сабақтың оң жақтары, ескертулер, оқыту әдістемесін жетілдіру бойынша ұсыныстар көрсетілді.

«СМЖ ОҚМУ П 7.03-2020.Ашық сабақтар. Жоспарлауға және өткізуге қойылатын талаптарға» сәйкес жүргізілді.

Кесте 5.8 - 2020-2021 оқу жылымен 1 және 2-ші жарты жылдықта ашық сабақтардың өткізілгендігі жайлы мәліметтер

Семестр	Жоспар бойынша ашық сабақтар			Өткізілген ашық сабақтар, соның ішінде:								
				магистратурада			докторантурада			Сабақ түрлері		
	орыс	қаз	ағыл	орыс	қаз	ағыл	орыс	қаз	ағыл	Лекция	Пр.саб.	Зерт.саб.
I	1	2			1					1	1	1
Барлығы :	3			1						3		
II	1	2			1					2	1	
Барлығы :	3			1						3		
Жалпы:	6			2						6		

Кесте 5.9 - Кафедраның оқытушы-профессорлық құрамының ашық сабақтарының даярлығы мен өту сапасының сандық және сапалық көрсеткіштерін бақылау

№	Ашық сабақтарының сандық және сапалық көрсеткіштері	
1	Ғылым докторы, профессор	
2	Ғылым кандидаты, доцент	
3	PhD доктор	
5	Магистр, аға оқытушы	
6	Оқытушы	
7	Кафедра меңгерушісі	
Жалпы	6	

Кесте 5.10 - 1, 2 жартыжылдықта / 2020-2021 оқу жылында жүргізілетін ашық сабақтардың түрі мен формалары

№	Өткізілген ашық сабақ түрі	Ашық сабақтардың өткізілу формасы
1	Дәріс сабақтары	Проблемалық лекция Лекция-консультация Лекция-презентация Визуалды лекция Лекция дискуссия Проблемалық танымдық конспект Нақты жағдайларды талдау лекциясы
2	Практикалық (семинар)	Проблемалық жағдайларды зерттеу.

		Типтік есептерді шығару Дискуссиялық талқылау Деңгейлік оқыту
3	Зертханалық сабақтар	Зерттеу жұмыстары

5.8 Қашықтықтан оқыту технологияларын қолдану

Қашықтықтан оқыту - бұл компьютерлік желі арқылы оқулықтар мен білімді тестілеу арқылы қашықтықтан оқыту. Қашықтықтан оқыту технологиясының пайда болуына қашықтықтан ақпарат берудің әртүрлі құралдарын дамытуға ықпал етті. Сондай-ақ білім алушыларға оқылатын материалды игеру бойынша, сондай-ақ оқу процесінде өзіндік жұмыс жасауға мүмкіндік береді.

Қашықтықтан оқытын білім алушалар үшін барлық оқылатын пәндердің оқу-әдістемелік кешені (ПОӘК) sde.sksu.kz сайтына толығымен салынған.

Қашықтықтан оқытудың оқу пәндерінің тізімі:

Наименование дисциплин	Методическое обеспечение
Өзара алмасымдылық негіздері	УМКД
Машиналық графика	УМКД
Теориялық механика	УМКД
Техникалық механика	УМКД
Материалдар кедергісі	УМКД
Инженерлік механика	УМКД
Машина бөлшектері және конструкциялау негіздері	УМКД
Механизмдер мен машиналар теориясы	УМКД
Машина механикасы	УМКД
Конструкциялық материалдар мен термоөңдеу	УМКД
Машинажасау мамандығына кіріспе	УМКД
Машинажасау өндірісінің технологиялық үдерістері	УМКД
Машинажасау технологиясы	УМКД
Мамандандырылған машинажасау технологиялары	УМКД
Машинажасаудағы жетектерді жобалау	УМКД
Механикалық сынақтар мен сапа бақылауының заманауи әдістері	УМКД
Даярлық бөлімдерді ұйымдастыру	УМКД
Автоматтандырылған жобалау жүйесі	УМКД
Технологиялық процесстерді автоматтандырылған жобалау жүйесі	УМКД
Кесу теориясының негіздері және металкескіш құралдар	УМКД
Сорғылар мен ілмекті арматураларды жобалау және өндіру	УМКД
Пісірмелі конструкциялар өндірісі	УМКД
SolidWorks ортасында компьютерлік модельдеу	УМКД
Машинажасау бұйымдарын есептеу және жобалау	УМКД
Құю өндірісінің негіздері және жабдықтары	УМКД
Пісіру өндірістерін автоматтандырылған жобалау жүйелері	УМКД
Пісіру өндірісі және технологиялық жабдықтар	УМКД
Пісіру үдерістерінің теориясы	УМКД
Дайындамалар өндіруді жобалау	УМКД
Пісіру өндірісін ұйымдастыру және басқару жүйелері	УМКД
Механоқұрастырушы цехтарды жобалау негіздері	УМКД
Құрастыру-пісіру кешендерін ұйымдастыру және жобалау	УМКД
Технологиялық жабдықтарды жобалау	УМКД
Пісіру өндірісінің сапасын басқару жүйелері	УМКД
Металкескіш білдектердің құрылымы мен тағайындалуы	УМКД
Машина жасау өндірісінің технологиялық жабдықтары	УМКД
Пісірілген конструкцияларды өндірудегі арнайы технологиялар мен жабдықтар	УМКД

Білдектерде материалдарды өңдеу технологиясы	УМКД
--	------

Қашықтықтан оқыту технологиялары бойынша ОПК біліктілігін жоғарылатуы бойынша ақпарат

№	Т.А.Ә, қызметі	Тақырып	Есеп түрі (сертификат, куәлік, төлқұжат және т.б.)
1	магистр Сейдуллаева О.Б.	Nazarbayev University Graduate School of Education. Курс: "Обучаюсь дистанционному обучению" (40 ч)	Сертификат 04.08.2020
2	магистр Рахымтай Н.Н.	"Цифровая грамотность и основы дистанционных технологий обучения (работа на платформах Zoom, Webex, Microsoft Teams) (72 ч)	Сертификат №1296 13.08.2020
3	магистр Сейдуллаева О.Б.	"Цифровая грамотность и основы дистанционных технологий обучения (работа на платформах Microsoft Teams) (72 ч)	Сертификат №1372 02.10.2020
4	доцент Мырзалиев Д.С.	Қашықтықтан оқыту: тьюторлар мектебі	Сертификат
5	доцент Абзалова Д.А.	Қашықтықтан оқыту: тьюторлар мектебі	Сертификат
6	профессор Абдрашев С.Ж.	Қашықтықтан оқыту: тьюторлар мектебі	Сертификат
Кафедра бойынша барлығы:		6	

5.9 Оқу-әдістемелік жұмыстарды жетілдіру бойынша әдістемелік семинарлар, конференциялар ұйымдастыру және өткізу

2020-2021 оқу жылына оқу-әдістемелік семинар мәжілісінің жоспары «Механика және машинажасау» кафедрасының мәжілісінде талқыланып, бекітілген №1 хаттама, 27.08.2020ж. Әдістемелік семинарлардың өткізілуі бойынша хаттамалары және ПОҚ баяндамалары арнайы папкаға (ОӘЖ) рәсімделген.

2020-2021 оқу жылында әдістемелік семинарларды өткізу жоспарының мәліметі 5.11 кестеде көрсетілген.

Кесте 5.11-Кафедрада/факультетте әдістемелік семинарлар өткізу жоспарының орындалуы

№	Тақырыбы	Күні, уақыты	Семинар өткізген оқытушының Т.А.Ә.	№ хаттама
1	«Қашықтықтан онлайн оқыту методикасы, жабдықтар мен IT ресурстар»	«25» 09. 2020 ж	доцент Мырзалиев Д.С.	Хаттама № 1
2	«Организация онлайн занятия по предмету «Технология литейного производства»	«28» 10. 2020 ж	профессор К.К.Сейтказенова ның	Хаттама № 2
3	«Пісіру өндірісі және технологиялық жабдықтар» пәні бойынша онлайн СӨЖ ұйымдастыру әдістемесі»	«25» 11. 2020 ж	Профессор Арапов Б.Р.	Хаттама №3
4	«Методика организации дистанционного обучения студентов по техническим дисциплинам»	«17» 02. 2021 ж	Доцент Д.Абзалованың	Хаттама № 4
5	«Методика формирования навыков	25. 03. 2021ж	Профессор	Хаттама № 5

	самостоятельной работы магистрантов (СРМ) в условиях дистанционного обучения».		Печерский В.Н.	
6	Студенттердің «Машинажасау технологиясы» пәнінен СӨЖ ұйымдастыру әдістемесі	29. 04. 2021ж	PhD доктор Ибрагимов З.	Хаттама № 6

Кесте 5.12 – ОПК-ның әдістемелік семинарларға/тренингтерге, университет деңгейіндегі мастер-кларстарға / республикалық халықаралық, аймақтық және т.б. қатысуы

№	Т.А.Ә., қызметі	Тақырыбы және өткізу орны	Есеп түрі (сертификат, куәлік, төлқұжат және т.б.)
1	доцент Абзалова Д.А.	ЮКУ им.М.Ауэзова. Вебинар: "Возможности средств онлайн-обучения в условиях пандемии" по проекту "585761-EPP-1-2017-1-FI-EPPKA2-SBHE-JP". Повышение компетентности в области устойчивого управления отходами в вузах России и Казахстана Edu Envi.	Сертификат 15.02.2021
2	ст.преподаватель Аринова Д.	ЮКУ им.М.Ауэзова. Вебинар: "Возможности средств онлайн-обучения в условиях пандемии" по проекту "585761-EPP-1-2017-1-FI-EPPKA2-SBHE-JP". Повышение компетентности в области устойчивого управления отходами в вузах России и Казахстана Edu Envi.	Сертификат 15.02.2021
3	магистр Сейдуллаева О.Б.	Ustaz Tilegi" Республиканский научно-методический центр. Международная Педагогика: традиции и инновации олимпиада среди педагогов.	Сертификат №Х-0236405 07.02.2021
4	магистр Сейдуллаева О.Б.	PROF образование. Семинар "Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО" "PROF образование": новые форматы и инструменты образовательного процесса.	Сертификат 13.01.2021
5	доцент Мырзалиев Д.С.	PROF образование. Семинар "Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО" "PROF образование": новые форматы и инструменты образовательного процесса.	Сертификат 03.03.2021
6	доцент Мырзалиев Д.С.	IPR MEDIA. Семинар "Чек-лист по разработке онлайн-курса на основе электронных учебных материалов: от правовых аспектов к технической реализации"	.2021 Сертификат 02.03.2021
7	доцент Мырзалиев Д.С.	IPR MEDIA. Семинар "Интегрируясь в международное научно-образовательное пространство: погружение в работу с цифровыми идентификаторами для эффективного обмена знаниями и управления авторскими правами"	.2021 Сертификат 17.03.2021
8	доцент Мырзалиев Д.С.	IPR MEDIA. Семинар "Электронно- библиотечная система IPR BOOKS: новые форматы образовательного процесса, инструмент дистанта и оперативной подготовки РПД.	Сертификат 26.10.2020
9	магистр Сейдуллаева О.Б.	IPR MEDIA. Семинар "Анализ издания учебной литературы в России и за рубежом"	Сертификат 29.03.2021
10	магистр Казтуганова	IPR MEDIA. Семинар "Электронно- библиотечная"	Сертификат

	Г.А.	система IPR BOOKS: новые форматы образовательного процесса, инструмент дистанта и оперативной подготовки РПД.	26.10.2020
11	магистр Казтуганова Г.А.	IPR MEDIA. Семинар "ЭБС IPR BOOKS: несложные и эффективные решения организации обучения в комбинированном формате.	Сертификат 03.11.2020
12	магистр Казтуганова Г.А.	IPR MEDIA. Семинар "Игровые методики развития грамматических навыков по иностранному языку в школе и ВУЗе "	Сертификат 03.11.2020
13	магистр Казтуганова Г.А.	IPR MEDIA. Семинар "Развитие навыков оценки информации в университетской библиотеке "	Сертификат 24.11.2020
14	магистр Казтуганова Г.А.	IPR MEDIA. Семинар "Libraru Net - Общая библиотека знаний по горному и нефтегазовому делу: опыт лидеров".	Сертификат 04.12.2020
15	магистр Казтуганова Г.А.	IPR MEDIA. Семинар "Libraru Net - Общая библиотека знаний строительных ВУЗов: опыт лидеров".	Сертификат 04.12.2020
16	магистр Казтуганова Г.А.	IPR MEDIA. Семинар "Использование методов машинного обучения и искусственного интеллекта в дистанционном обучении".	Сертификат 16.12.2020
17	магистр Казтуганова Г.А.	IPR MEDIA. Семинар "Поддержка академического письма в университетской библиотеке".	Сертификат 22.12.2020
18	доцент Алибеков О.Б.	IPR MEDIA. Семинар "Электронно- библиотечная система IPR BOOKS: новые форматы образовательного процесса, инструмент дистанта и оперативной подготовки РПД.	Сертификат 26.10.2020
Барлығы:		18	

5.10 Педагогикалық форумдарға, әдістемелік конференцияларға, конкурстарға қатысуы

Бұл бөлімде ОПК-ның педагогикалық форумдарға, әдістемелік конференцияларға, әртүрлі деңгейдегі: университетте; аймақтық, республикалық; халықаралық сайыстарға қатысуы туралы есеп беріледі (кесте 5.13) .

Кесте 5.13 - ОПК педагогикалық форумдарға, әдістемелік конференцияларға, әртүрлі деңгейдегі: университетте; аймақтық, республикалық; халықаралық сайыстарға қатысуы

№	Т.А.Ә., қызметі	Тақырыбы және өткізу орны	Есеп түрі (сертификат, куәлік, төлқұжат)
1	магистр Жумалиев Б.Б.	Білім беру саласын дамытуға қосқан жеке зор үлесі мен педагогикалық қызметтегі шығармашылық табыстары және жоғары біліктілігі үшін. М.Әуезов атындағы ОҚУ.	Құрмет грамотасы 2020
2	магистр Сейдуллаева О.Б.	BTS Education. <u>Форсайт-сессия.</u> "Атлас новых профессий и компетенций отрасли машиностроение" тақырыбында Қазақстанның жаңа құзыреттілік кәсіптерінің Атласы жобасы аясында. Нұр-Сұлтан қаласы.	Сертификат 28.08.2020
3	магистр Казтуганова Г.А.	BTS Education. <u>Форсайт-сессия.</u> "Атлас новых профессий и компетенций отрасли машиностроение" тақырыбында Қазақстанның жаңа құзыреттілік кәсіптерінің Атласы жобасы аясында. Нұр-Сұлтан қаласы.	Сертификат 28.08.2020

4	доцент Мырзалиев Д.С.	"Ustaz Tilegi" Республикалық ғылыми-әдістемелік орталық. "Болашаққа бағдар: рухани жаңғыру" Республикалық Блиц-турнирінің 2 орын жеңімпазы, Шымкент қаласы, М.Әуезов атындағы ОҚУ.	1-ші дәрежелі диплом 07.01.2021
5	магистр Сейдуллаева О.Б.	"Ustaz Tilegi" Республикалық ғылыми-әдістемелік орталық. "Болашаққа бағдар: рухани жаңғыру" Республикалық Блиц-турнирінің 2 орын жеңімпазы, Шымкент қаласы, М.Әуезов атындағы ОҚУ.	2-ші дәрежелі диплом 07.01.2021

Республикалық пәндік олимпиадаға қатысу

№	Жетекшінің АЖТ, қызметі	Тақырыбы және өткізу орны	Есеп түрі (сертификат, куәлік, төлқұжат және)
1	Доцент Токмуратов А.М.	Республикалық пәндік олимпиада "Болашаққа кемел біліммен" "Инженерлік механика" пәні бойынша. Қ.Сәтпаев атындағы ҚазҰТУ, 2021	Диплом 1-ші орын (студент Садырбаев О.М.)
2	Доцент Токмуратов А.М.	Республикалық пәндік олимпиада "Болашаққа кемел біліммен" "Инженерлік механика-1" пәні бойынша. Қ.Сәтпаев атындағы ҚазҰТУ, 2021	Диплом 3-ші орын (студент Набиева А.М.)
3	Доцент Токмуратов А.М.	Республикалық пәндік олимпиада "Инженерлік механика-1" пәні бойынша. Халықаралық білім беру корпорациясы International Educational Corporation , 2021.	Диплом 2-ші орын (студент Райханова Г.Б.)
4	Доцент Мырзалиев Д.С.	ХІІІ Республиканская предметная олимпиада. КазНАУ, г.Алматы	Диплом (студент Төлен А.С.)
5	Доцент Мырзалиев Д.С.	ХІІІ Республиканская предметная олимпиада. КазНАУ, г.Алматы	Диплом (студент Абилкасым К.Б.)
Кафедра бойынша барлығы:		5	

5. 11 Комиссияларда және тексерулерде жұмыс істеу

Әр оқу жылы барысында кафедра оқытушылары әр түрлі тексеру жұмыстарында комиссиялық етеді.

Кесте 5.14 – ОПҚ комиссияларға және тексерулерге қатысуы

№ п/п	Ф.И.О.	Приказ / распоряжение
1	Сейтказенова К.К.	Председатель ГАК фармацевтического факультета АО «Южно-Казахстанская медицинская академия», приказ 044 от 20.05.2020 г.
2	Жылқыбаева С.К.	Қысқы емтихан сессиясы кезінде комиссия мүшесі, бұйрық 140-нқ от 04.12.2020 г.
3	Казтуганова Г.А.	Қысқы емтихан сессиясы кезінде комиссия мүшесі, бұйрық 140-нқ от 04.12.2020 г. Жазғы емтихан сессиясы кезінде проктор, бұйрық 86-нқ от 28.04.2020 г.
4	Жумалиев Б.Б.	Қысқы емтихан сессиясы кезінде комиссия мүшесі, бұйрық 140-нқ от 04.12.2020 г. Жазғы емтихан сессиясы кезінде проктор, бұйрық 86-нқ от 28.04.2020 г.
5	Рахымтай Н.Н.	Қысқы емтихан сессиясы кезінде комиссия мүшесі, бұйрық 140-нқ от 04.12.2020 г.

		Жазғы емтихан сессиясы кезінде проктор, бұйрық 86-нқ от 28.04.2020 г.
6	Аринова Д.Б	Қысқы емтихан сессиясы кезінде комиссия мүшесі, бұйрық 140-нқ от 04.12.2020 г.
7	Сейдуллаева О.Б.	Қысқы емтихан сессиясы кезінде комиссия мүшесі, бұйрық 140-нқ от 04.12.2020 г.
8	Шигербай Ж.	Жазғы емтихан сессиясы кезінде проктор, бұйрық 86-нқ от 28.04.2020 г.

5.12 Мемлекеттік тілге аударылған 100 оқулықты оқу процесіне ендіру

«Болашаққа бағдар: Рухани жаңғыру» бағдарламасы бойынша әлемге әйгілі 100 жаңа оқулық қазақ тіліне аударылды. «Жаңа гуманитарлық білім: Қазақ тіліндегі 100 жаңа оқулық» бағдарламасы аясында шыққан оқулықтардың материалын, атап айтқанда «Жасампаз жандардың 7 дағдысы» кітабын пайдалана отырып ММГ 18-2к2 тобында «Жеке бас тәуелсіздігіне жетудің 3 дағдысы» тақырыбында тәрбие сағаты өтті. Тәлімгерлік сағат барысында «Жасампаз жандардың 7 дағдысы» кітабының бірінші тарауы қарастырылып жеке бас тәуелсіздігіне жетудің негізгі 3 дағдылары таныстырылды.

5.13 Білім алушылардың өзіндік жұмыстарының (БАӨЖ) ұйымдастырылуы

Өзіндік жұмыстарын жоспарлаудың бастапқы деректері болып оқу жоспары болып саналады. Осы оқу жоспарына сай факультетте нақты мамандықтардың академиялық топтарына өзіндік жұмыстарын орындау графиктері құрастырылған. Оқу үрдісіне сәйкес ОСӨЖ (ОМӨЖ) кестесі түзілген және бекітілген (№1, 27.08.2020ж., №6, 18.01.2021ж.). ОСӨЖ (ОМӨЖ) әр пән бойынша өткізу мерзімі, уақыты, аудиториясы көрсетіліп, барлық академиялық кезең бойы кестеге сәйкес жүргізілген.

Өзіндік жұмыстарын орындауға арналған әдістемелік нұсқаулар кафедра мәжілістерінде қарастырылып бекітілген (№1, 27.08.2020ж., №6, 18.01.2021ж.).

Өзіндік жұмыстардың мазмұны – білім алушының болашақ мамандығына байланысты тақырыптарды қамтитын тапсырмалардан тұрады. Тапсырмалар біртіндеп күрделеніп, олардың мазмұнында жаңалық элементтері бар. Сонымен бірге тапсырмалар берерде білім алушылардың әртүрлі білім деңгейлері ескерілген. Жалпы өзіндік жұмыстың тапсырмаларының мазмұны білім алушылардың шығармашылықпен ізденуге құлшындыратындай және басқа да пәндермен байланысы бар.

Кесте 5.15 - БАӨЖ ұйымдастыру және орындау бойынша оқу құралдарын шығару, дәрістер жинағын, семинар және практикалық сабақтардың әдістемелік нұсқауларының жасалуы туралы мәлімет

№ п/п	Мамандықтың/ ББ шифрі және атауы	Оқу құралының/ ӘН атауы	Пән	Т.А.Ә.
1	"Механика және машинажасау" кафедрасы. 5В071200, 6В07120, 6В07121, 6В07123 7М07120	"Металл кескіш білдектердің құрылысы мен тағайындалуы" пәнінен курстық жобаны (көмек ретінде СӨЖ) орындауға арналған әдістемелік нұсқаулар	Металл кескіш білдектердің құрылысы мен тағайындалуы	Арапов Б.Р.
2		«Пісіру өндірісін автоматтандырылған жүйесін жобалау» пәнінен СӨЖ орындауға арналған әдістемелік нұсқаулар	Пісіру өндірісін автоматтандырылған жүйесін жобалау	Молдағалиев А.Б.
3		«Дәнекерлеу өндірісін ұйымдастыру және басқару» пәнінен СӨЖ	Дәнекерлеу өндірісін	Аринова Д.Б.

		орындауға арналған әдістемелік нұсқаулар	ұйымдастыру және басқару	
4		Методические указания к выполнению СРС по дисциплине «Теоретическая механика и сопротивление материалов»	Теоретическая механика и сопротивление материалов	Абзалова Д.А.
5		Методические указания к выполнению СРС по дисциплине "Инженерная механика-2"	Инженерная механика-2	Токмуратов А.М.
6		Методические указания к выполнению СРМ по дисциплине «Надежность и долговечность машин»	Надежность и долговечность машин	Сейтказенов а К.К.
Барлығы:		6		

5.14. Әдістемелік жұмыс бойынша ректорат/ғылыми кеңес шешімдерінің орындалуы

Бұл бөлімде Ректорат/Ғылыми кеңес шешімдерінің орындалуы туралы есеп беріледі. (кесте, 5.16.)

Кесте 16 – Ректорат/Ғылыми кеңес шешімдерінің орындалуы туралы мәлімет

№ п/п	Т.А.Ә.	Ғылыми кеңестің және ректораттың шешімі күні және шешім №	Орындалуы
1	Кафедра меңгерушісі: Мырзалиев Д.С.	Білім беру порталына орналастырылған оқу-әдістемелік материалдардың сапасы туралы (декан сағатының шешімі: №7 хаттама, 02.12.2020)	№1, 28.08.2020 №2, 29.09.2020 №6, 18.01.2021 №7, 25.02.2021

Жаңа оқу жылына дайындық

2020-2021 оқу жылына мамандықтар бойынша пәннің әдістемелік қамтамасыз етілу картасы, оқу-әдістемелік әдебиеттерді дайындау жоспары, оқу-әдістемелік семинар мәжілісінің жоспарлары жасалынып, кафедра мәжілісінде талқыланды (№12, 22.06.2021 ж.).

Қорытынды және ұсыныстар:

Факультеттің оқу-әдістемелік жұмысын қорыта келе келесідей қорытындылар мен ұсыныстар жасауға болады:

1. Магистранттар мен докторанттар үшін әдістемелік және ғылыми-әдістемелік қамтамасыз етуді арттыру ұсынылады.

2. Оқытудың тиімділігін арттыру үшін ҒЗЖ және біліктілікті арттыру нәтижелері бойынша оқу процесіне енгізу актілерін кеңейту қажет.

3. Оқытудың инновациялық тәсілдерін қолдану мақсатында электрондық оқулықтарды, бейне дәрістерді, бейнедәрістерді, кейстер, портфолио, рольдік ойындар және т.б. кеңейту қажет.

3. Оқу-әдістемелік әдебиеттерді баспадан шығаруды жоспарлау кезінде ағылшын тіліндегі оқу-әдістемелік құралдар мен әзірлемелердің санын көбейту қажет.

6.БІЛІМ АЛУШЫЛАРДЫҢ ҮЛГЕРІМІ

«Механика және Машинажасау» кафедрасы бойынша 2020-2021 оқу жылының қысқы емтихан сессиясының қорытындысы

1. Ұйымдастыру мәселелері

2020-2021 оқу жылының оқу процесінің кестесіне және мамандықтың оқу жоспарларына сәйкес қысқы емтихан сессиясы 2020 жылдың желтоқсан айының 14-і мен 2020 жылдың желтоқсан айының 30-жұлдыздары аралығында өтті.

2. Сессия нәтижелері

№	Топ	Студент саны			Абсолюттік үлгерім, %	Топтағы студенттердің көрсеткіші				Ескерту
		барлығы	соның ішінде			«2»	«3»	«4»	«5»	
			грант	ақылы негізде						
1-курс бойынша										
1	ММГ 20-10к	7	7	-	85,7	1	2	4	-	Алдаберген Н.М. 2 пәннен –н\у
2	ММГ 20-10кс	1	1	-	0	1	-	-	-	Орынша Д.С. 2 пәннен –н\у, 2 пәннен –н\я
3	ММГ 20-10р	3	2	1	100	-	-	3	-	
4	ММГ 20-11к	2	2	-	100	-	-	2	-	
5	ММГ 20-13к	3	-	3	66,67	1	1	1	-	Копбай Д.А. 1 пәннен –н\у
6	ММГ 20-2к	15	14	1	93.33	1	3	10	1	АБДІҚАДІР Б.Б. 1 пәннен –н\у
7	ММГ 20-2р	5	4	1	100	-	1	4	-	
Жалпы		36	30	6	77.95	4	7	24	1	
2-курс бойынш										
8	ММГ 19-2к	17	16	1	70,6	5	2	10	-	Абзалбек Н.С.: 4 пәннен – н/у, 1 пәннен – дос. Бектұрсын А.А.: 5 пәннен – н/у, 1 1 пәннен – дос. Исағалиұлы Қ.: 4 пәннен – н/у Сапар Б.Ж.: 4 пәннен – н/у Тілеу Д.М. 6 пәннен – н/у, 1 пәннен – дос.
9	ММГ 19-10к	14	14	-	42,86	8	1	5	-	Әшім Е.С. 1 пәннен – н/у Артукматов Б.Ф. 3 пәннен – н/у Ерниязұлы С. 3 пәннен – н/у Мұсаұлы А.. 2 пәннен – н/у

										Маркабаев А.М. 1 пәннен – н/у Нұрмаханов Б.Н. 1 пәннен – н/у Орынбасар С.М. 1 пәннен – н/у Шмат С.Б. 1 пәннен – дос.
10	ММГ 19-10р	6	6	-	66,67	2	4	-	-	Коваленко А.В. 6 пәннен- н/у, 7 пәннен – н/я Толебаев Б.Б.: 6 пәннен – н/у
11	ММГ 19-11р	2	-	2	50	1	1	-	-	Базаров Р.Д.: 1 пәннен – н/у
12	ММГ 19-13к	11	11	-	90,9	1	1	9	-	Илясбаев Б.Е. 1 пәннен – н/у
13	ММГ 19-2кс	1	1	-	0	1	-	-	-	Кәрімбек Д.Б.: 2 пәннен – 2
Жалпы		51	48	3	53,5	18	9	24	-	
3-курс бойынша а										
9	ММГ 18-2к1	23	23	-	60,87	9	10	1	3	Айгелді А.С. 2 пәннен – н/з; Алдан Ш.Б.: 2 пәннен – н/з; Асан Ж.Ж.: 1 пәннен – н/з; Асан Н.Б.: 2 пәннен – н/з; Ахметбек Н.Б.: 1 пәннен – н/з; Болат Б.Е.: 2 пәннен – н/з; Лесбек Н.С.: 1 пәннен – н/з; Мәтей Н.Н.: 2 пәннен – н/з; 1 пәннен – дос. Төлеген Б.Б.: 2 пәннен – н/з; 1 пәннен – дос.
10	ММГ 18-2к2	23	23	-	69,6	7	8	5	3	Қауымбаев .Қ.: 6 пәннен – н/у; 1 пәннен – дос.; Әуесханұлы Ш.: 7 пәннен – н/у; Болат Б.С.: 1 пәннен – н/з; Сейсен А.Б.: 1 пәннен – н/з; Сиязбек Р.: 1 пәннен – н/з;

										Тәжіхан Н.О.: 1 пәннен – н/у; 2 пәннен – н/з; Эргашев Х.З.: 7 пәннен – н/у;
	ММГ 18-2тк	7	7	-	100	-	4	3	-	
	ММГ 18-2р	10	10	-	60	4	1	5	-	Еламан Қ.Н.: 2 пәннен – н/з; Марат А.И.: 1 пәннен – н/з; Тлеуова А.Б.: 2 пәннен – н/з; Юлдашев А.М.: 2 пәннен – н/з;
11	ММГ 18-2рс	1	1	-	100	-	-	1	-	
	Жалпы	64	64	-	78,1	20	23	15	6	
4-курс бойынша										
	ММГ 17-2к1	17	17	-	82,35	3	-	13	1	Ашимов Қ.Б.: 1 пәннен – н/з; Назар М.Б.: 1 пәннен – н/з; Рысқыбай М.Б.: 1 пәннен – н/з;
	ММГ 17-2к2	13	11	2	91,7	1	3	9	-	Аманжол Ж.Н.: 2 пәннен – н/у;
	ММГ 17-2кт	10	10	-	100	-	1	7	2	
	ММГ 17-2р	10	10	-	90	1	-	7	2	Сергазиев Н.: 1 пәннен – н/з
	Жалпы	50	48	2	92,26	5	4	36	5	
	Кафедра бойынша	201	190	11	75,34	47	43	99	12	

«Механика және Машинажасау» кафедрасы бойынша 2020-2021 оқу жылының жазғы емтихан сессиясының қорытындысы

2. Ұйымдастыру мәселелері

2020-2021 оқу жылының оқу процесінің кестесіне және мамандықтың оқу жоспарларына сәйкес жазғы емтихан сессиясы 2021 жылдың мамыр айының 10-і мен 28-жұлдыздары аралығында өтті.

2. Сессия нәтижелері

№	Топ	Студент саны			Абсолюттік үлгерім, %	Топтағы студенттердің көрсеткіші				Ескерту
		барлығы	соның ішінде			«2»	«3»	«4»	«5»	
			грант	ақылы негізде						
1-курс бойынша										
1	ММГ 20-10к	7	7	-	100	-	2	5	-	
2	ММГ 20-10кс	1	1	-	0	1	-	-	-	Орынша Д.С. 3 пәннен –н\у, 3 пәннен –н\я

										1 пәннен – н/з
3	ММГ 20-10р	5	2	3	40	3	2	-	-	Сайдуллаев Л.: 6 пәннен –н\у, 1 пәннен –н\я; Мирхошимов В.: 3 пәннен –н\у, 1 пәннен –н\я; Абдукадирова Ш.: 1 пәннен – н\я;
4	ММГ 20-11к	2	2	-	50	1	-	1	-	Мауленова И.З: 1 пәннен – н\я
5	ММГ 20-13к	3	-	3	66,67	1	2	-	-	Копбай Д.А. 1 пәннен –н\я
6	ММГ 20-2к	16	13	3	75	4	3	9		Құдайқұл А.: 1 пәннен –н\у Даулетбеков Б.: 1 пәннен – 2 алған, Оразалиев К.: 1 пәннен – 2 алған; Таңатаров Е.: 2 пәннен – 2алған;
7	ММГ 20-2р	6	4	2	66,67	2	1	3	-	Ходжибаев М.У.: 6 пәннен –н\у, Маманов Ш.: 2 пәннен –2 алған,
Жалпы		40	29	11	56,9	12	10	18	-	
2-курс бойынш										
8	ММГ 19-2к	15	14	1	68,8	7	4	4	-	Абзалбек Н.С.: 1 пәннен – н\у, Бектұрсын А.А.: 6 пәннен – н\у, 1 пәннен – н\я; Исағалиұлы Қ.: 1 пәннен – н\у; Ауелбек А.: 1 пәннен – н\у; Сапар Б.Ж.: 6 пәннен – н\у, 1 пәннен – н\я; Тілеу Д.М. 3 пәннен – н\у, 4 пәннен – н\я;
9	ММГ 19-10к	14	14	-	57,14	6	3	5	-	Әшім Е.С. 3 пәннен – н\у, 3 пәннен – н\я; Артуқматов Б.Ф. 2 пәннен – н\у, 1; пәннен –н\я;

										Ерниязұлы С. 4 пәннен – н/у Мұсаұлы А.. 2 пәннен – н/у Орынбасар С.М. 2 пәннен – н/я Шмат С.Б. 1 пәннен – 2 алған.
10	ММГ 19-10р	4	4	-	75	1	-	3	-	Коваленко А.В. 6 пәннен- н/у,
11	ММГ 19-13к	9	9	-	100	-	2	7	-	
12	ММГ 19-2кс	1	1	-	100	-	1	-	-	
Жалпы		43	42	1	80,2	14	10	19	-	
3-курс бойынша										
13	ММГ 18-2к1	23	23	-	78,26	5	10	6	2	Айгелді А.С. 1 пәннен – 2 алған; Асан Ж.Ж.: 1 пәннен – н/у; Асан Н.Б.: 3 пәннен – н/я; Мөтей Н.Н.: 1 пәннен – н/у; 4 пәннен – н/я. Наврозов Н.: 1 пәннен – 2 алған.
14	ММГ 18-2к2	24	22	2	66,67	8	6	9	1	Қауымбаев .Қ.: 1 пәннен – н/у; 3 пәннен –н/я.; Әуесханұлы Ш.: 7 пәннен – н/у; Алтынбеков М.: 1 пәннен – н/у; 1 пәннен –н/я.; Сафарбаев А.: 2 пәннен – н/у; 5 пәннен –н/я.; Сиязбек Р.: 1 пәннен – н/у; Тәжіхан Н.О.: 2 пәннен – н/у; Умурзоков М.: 1 пәннен – 2 алған;
15	ММГ 18-2тк	7	7	-	100	2	3	2	-	Оңланбек А.: 1 пәннен – 2 алған; Тоқтасын С.: 2 пәннен – н/у, 3 пәннен –н/я 1 пәннен – 2

										алған;
16	ММГ 18-2р	11	10	1	60	3	3	5	-	Еламан Қ.Н.: 1 пәннен – н/з; Марат А.И.: 1 пәннен – н/з; Тлеуова А.Б.: 1 пәннен – н/з, 1 пәннен – 2 алған;
Жалпы		65	62	3	76,23	18	22	22	3	
Кафедра бойынша		148	133	15	71,11	44	42	59	3	

7.КАФЕДРАНЫҢ ОҚУ ҮРДІСІНІҢ САПАСЫН БАҚЫЛАУ

Жоспарға сәйкес кафедрада 2020-2021 оқу жылы бойынша ОПҚ-ның оқу сабақтарына дайындық және оларды өткізу сапасына ІКБ жүргізілді. Оның нәтижесі төменде келтірілген.

Кафедрада ПОҚ-ның оқу сабақтарына дайындық және оларды өткізу сапасына ІКБ жүргізілді:

№ р/ с	Мерзімі	Кафедра, ПОҚ тегі, аты, жөні Пәні. Сабақ түрі, тақырыбы	Заманауи инновациял ық технологиял ық әдістерді қолдануы	ІАБ мен ФИК мүшелерінің қатысқан сабақтары-ның шешімі, ескертуі және ұсыныстары
1	2	3	5	6
1	15.09.2020 12.05 Шеберхана ID 597-678- 2379 Пароль 123456	Аға оқытушы Сейтханов А. ММГ-18-2к1,2кт Пәні:«Қую өндірісінің негіздері және жабдықтыры». Тақырыбы: «Қуюдің ерекше турлері, металл қалыпқақую,қысымме н қую»	Видео материалдар, слайдтар	Дәрісті жеткілікті методикалық дәрежеде өткізілді .Алдын өткен сабақты қайталау арқылы студенттердің білімін тексеру барысында жаңа тақырып түсіндірілді.Студенттердің белсенді қатысуын бақылау қажет.- 4,5балл
2	7.10.2020 12.50 130В ID 350-596- 8267 Пароль 0000	Оқытушы Жумалиев Б. Пр.зан. ММГ-19-2к. Пәні:Пісіру өндірісі және технологиялық жабдықтар. Тақырыбы: «Дәнекерлеу есебі»	Слайдтар, видео материалдар, дискусия	Сабақ дискусия формасында, слайдтарды талқылау ретінде өткізілді.,және белсенді қызығушылық тудыра алды. Сабақтың тақырыбын заманауи технологиялармен ұштастырып, проблемалық сұрақтарға назар аудару қажет.-4,45балл
3	2.12.2020 14.00 323В, ID 506-587- 1119 Пароль0	Аға оқытушы С.К.Жилкибаева. Лекция. ММГ-19-3к,4к,7к Пәні:«Теориялық механика және материалдар кедергісі» Тақырыбы: «Беріктік теориялы туралы түсінік. Курделі кедергі кезіндегі деформациялар мен кернеулер	Видео материалдар, слайдтар	Дәріс сабақта оқытушы студенттерге әр түрлі ситуациялық жағдайларды түсіндіріп өзіндік жұмыстарды студенттерге тапсырды.Тәжірибелік сұрақтарды шешуге теориялық білімдерді пайдалану дағдысын таба білді.Студенттердің білімділігін сұрақпен тексеру қажет.-4,6 балл
4	16,11.2020 12.50 217Б, ID 580-355- 8359 Пароль56789	Аға оқытушы Суендыкова К.Б. Лекция. ММГ-19-1к,8к Пәні:«Материалдар кедергісі» Тақырыбы:«Сығылған	Видео материалдар	Дәріс сабағы ЖОО-да оқу процессін қазіргі талаптарына сай. Сабақта оқытушы студенттерге жеткілікті денгейде ситуациялық жағдайларды түсіндірді. Сабақтың тақырыбын заманауи технологиялармен ұштастырып, проблемалық

		сырықтардың орнықтылығы»		сұрақтарға назар аудару қажет. Өтілген сабақты қосымша слайдтармен қамтамасыз ету пайдалы болар еді .—4,7 балл
5	26.02.2021 09. 35 ID 512-138-1333, Пароль 0000	Актаева У.Ж. т.ғ.к.,доцент, ЖТ-19-4к1, Пр.сабақ№ Пәні:Теориялық және қолданбалы механика. Тақырыбы:Ығысу мен буралу деформациясын есептеу	Видео материалдар, слайдтар	Сабақ күнтізбелік-тақырыптық жоспар бойынша оқу бағдарламасына, силлабусқа сәйкес өткізілді. Алдын өткен сабақты қайталау арқылы студенттердің білімін тексеру барысында жаңа тақырып түсіндірілді. Дәріс сабағы ЖОО-да оқу процессін қазіргі талаптарына сай. Сабақта оқытушы студенттерге жетілікті деңгейде ситуациялық жағдайларды түсіндірді. Сабақтың тақырыбын заманауи технологиялармен ұштастырып, проблемалық сұрақтарға назар аудару қажет. Өтілген сабақты қосымша слайдтармен қамтамасыз ету пайдалы болар еді-4,8балл
6	02.04.2021 15. 05 ID 884-200-7104, Пароль 831150	Печерский В.Н. т.ғ.д.,проф. ММГ-18-2р Лекция№ Пәні:Технология машиностроения Тақырыбы: «Обработка фасонных шлицевых поверхностей»	Слайдтар, видео материалдар, дискусия	Сабақ күнтізбелік-тақырыптық жоспар бойынша оқу бағдарламасына, силлабусқа сәйкес өткізілді. Дәріс сабағы студенттердің білімін сұрақтар арқылы тексеруден басталды. Өткен тақырыптарды жақсы түсінгенін көрсетті, материалды толық меңгергені. Тәжірибеде қолданатын мысалдар келтірілді. Сабақтың тақырыбын заманауи технологиялармен ұштастырылды, проблемалық сұрақтарға назар аударылды. Бұл тақырып курстың жұмыстарды орындауға қажетті екенін жеткізді. - 4,9 балл
7	19.03.2021. 15. 05 ID 984-145-7394, Пароль123456 . Комп-мен ID 2932817996, Пароль1234	Казтуганова Г.А. аға оқытушы ММГ-19-13тк. Пр. Сабақ Пәні::Professionally oriented foreign language Тақырыбы::Practical lesson №8 «Casting»	Видео материалдар, интернет ресурстары. Слайдтар	Сабаққа топтың барлық студенті түгел қатысты. Сабақ күнтізбелік-тақырыптық жоспар бойынша оқу бағдарламасына, силлабусқа сәйкес өткізілді. Оқытушы уақытты тиімді пайдаланып, алдымен үйге берілген тапсырма бойынша студенттерден ауызша сұрап бағалады, сонан соң сөздікті жаттағандарын онлайн түрде ойналатын арнайы «Quizizz» ойыны арқылы тексерді. Студенттердің практикалық сабақта белсенділігі жоғары екені көрініп, материалды толық меңгергені байқалды. Сабақ соңында үйге тапсырмалар беріліп, студенттер сабаққа қатысуына, жауап берулеріне қарай бағаланып шықты.

				Ағылшын тіліне көңіл аудару қажет- 4,8 балл
--	--	--	--	--

Кафедраның оқытушы-профессорлық құрамының оқу сабақтарының даярлығы мен өту сапасының сандық және сапалық көрсеткіштерін бақылау

Факультет оқытушы-профессорлық құрамының оқу сабақтарының даярлығы мен өту сапасын бақылау мақсатындағы қатысқан сабақтар. Олардың ішінде	Сабақ саны				
	Жоспар бойынша		Нақтылы орындалғаны		
	7		7		
	Балмен бағаланған сабақ саны				
	Төмен 3,5	3,6-3,9	4,0-4,5	4,6-5,0	Барлығы
Дәріс	-	-	1	3	4
Практикалық сабақ	-	-	1	2	3
Зертханалық жұмыс	-	-		-	
БАРЛЫҒЫ:	-	-	2	5	7

Талдау жасау:

Кафедра ПОҚ-ының тексерілген оқу сабақтарына дайындық және оларды өткізу сапасы жақсы. Келтірілген кестеден көрінгендей, өткізілген сабақтар немесе ЖОО-дағы білім беру процесін ұйымдастырудың заманауи талаптарын толық қанағаттандырады немесе жоғары дәрежелі болып табылады және ЖОО-дағы білім беру процесін ұйымдастырудың заманауи талаптарына жауап береді.

1 Кафедра мәжілісінде ОПҚ-ның өзара сабаққа қатысу нәтижелері бойынша қабылданған шешімдер. Бір жылдықта төраға мен комиссия мүшелерімен сабақтарды тексеруге қажетті кестелер жасалған.

2 Оқу сабақтарына дайындық және өткізу сапасы бойынша ұсыныстар. Сапалы дәрістерді жүргізу үшін оқытылатын аудиторияларды интерактивті тақталарды орнатылған жөн еді, сонымен қатар жас оқытушылар біліктілікті профессорлардың және доценттердің сабақтарына қатысуын қамтамасыз еткен жөн еді.

3 Оқу сабақтарына дайындық және өткізу сапасы бойынша ИКБ практикалық көмерк көрсету дәрежесі. Оқу сабақтарын дайындау мен өткізу сапасын жоғарлату үшін кафедра оқытушыларына ИКБ-ның практикалық көмегін көрсету дәрежесі. Техника мен технологияның дамуын ескеріп студенттерге берілетін материалдарды жыл сайын жаңартып отыру керек және информационды технологиялардың соңғы жетістіктерін пайдалану керек.

4 Оқу сабақтарына дайындық және өткізу сапасын бақылау нәтижелілігі. Қабылданған шешімдер: бекітілген тәртіпте шешімдер хаттамаға енгізіліп, кемшіліктерді жою бойынша іс-шаралар жоспарланды.

5 Кафедра оқу сабақтарына дайындық және оларды өткізу сапасына бақылау барысында ПОҚ тарапынан орын алған бұзушылық жағдайлар. Кафедра оқу сабақтарына дайындық және оларды өткізу сапасына бақылау барысында ПОҚ-ның бұзушылығы болмады.

6 SWOT талдау

S – күшті жақтары	W – әлсіз жақтары
Кафедраның мамандануын ескеріп, мұнайгаз саламен байланысқан технологиялық процестермен таныстыру үшін информациялық технологияларды қолдану туындайды	Кафедраның біліктілікті профессор мен доценттер қатысуымен комиссия жұмысын ұйымдастыру қажет.
O – мүмкіндіктер	N – қауіптер
Бекітілген тәртіпте шешімдер хаттамаға енгізіліп, кафедра мәжілістеріне ұсыныстары қаралады.	Кафедра құрамындағы жас оқытушы құрамы болғандықтан, өз бетімен жаңа педагогикалық және мамандық оқу үдерістерін пайдаланудан шеттеп қалады

ИКБ бойынша ұсыныстар:

Оқыту сабақтарын дайындау мен өткізу сапасын қамтамасыз етуде кафедра ПОҚ-на практикалық көмек көрсету.

Оқытылған аудиторияларда техникалық құралдармен қамтамасыз ету керек.

ИКБ нәтижелері ж. (хаттама № 10) 24.05.2021, өткізілген кафедра мәжілісінде талқыланды және тиісті шешімдер қабылданды.

8.КАФЕДРА БІЛІМ АЛУШЫЛАРЫНЫҢ ӨЗІНДІК ЖҰМЫСЫН БАҚЫЛАУ

Студенттердің пәндер бойынша өзіндік жұмысының мазмұны – ЕСЖ, ЕЖЖ кафедра мәжілісінде талқыланып бекітілді. (хаттама №2, 16.09.2020 ж., хаттама №6, 15.01.2021 ж.). Студенттің өзіндік жұмыстары бойынша кеңес және оларды қабылдау деканатпен келісіліп, кафедрада бекітілген ОСӨЖ кестесінде оқу жоспарына сәйкес іске асырылады.

Әрбір семестрде күнтізбектік - тақыптық жоспарға сәйкес жасалынған семестр бойынша пәндердің білімді бақылау кестесі бойынша СӨЖ-ді қабылдау іске асырылады.

ОПҚ-ның электронды журналында АСУ ВУЗда әрбір топ бойынша СӨЖ түрлері бойынша рейтинг бақылау процентпен бағаланады. Студенттерді бағалау барлық оқытушылармен тұрақты түрде апта сайын құрастырылған ГKB3 кестесіне сай жүргізіледі.

Сонымен СӨЖ-ын ОПҚ-ы пәннің білімді бақылау кестесіне сәйкес іске асырады. Студенттердің оқу бағдарламасында (силлабус) студенттер үшін тапсыруға қажетті барлық жұмыстар (ЕСЖ, ЕЖЖ, зертханалық жұмыстар, КЖЖ және КЖ) көрсетілген.

Әрбір студент жеке тапсырма алып, бекітілген кеңестер кестесіне сәйкес ОСӨЖ сабақтарында жұмыстарын орындайды.

Курстық жұмыс немесе жобалар тақырыптары кафедра мәжілісінде талқыланып, бекілген және жұмыстың орындалу барысы кафедра мәжілісінде қаралған (Хаттама №2, «16» қыркүйек 2020 ж, Хаттама №6 «15» қаңтар 2021 жыл)

СӨЖ және ағымды бақылау қорытындысы білімді бақылау кестесі бойынша электронды журналға енгізілді, 15 аптада қорытындалады.

Пәндер курстық жұмыс (жобалар) орындауға арналған әдістемелік нұсқаулармен қамтамасыз етілген және М.Әуезов атындағы ОҚМУ СМЖ талабына сәйкес орындалды.

Курстық жобаларды (жұмыстарды) сапалы бағалау және қабылдау үшін кафедрадағы жетекші оқытушылар қатарынан комиссия мүшелері ұйымдастырылды.

Студенттердің өзіндік жұмыстарын ұйымдастыру мен сапасын көтеру мақсатында күрделілігі бойынша деңгейлі тапсырмалар жоспарлау қажет.

9.КАФЕДРАДАҒЫ ҒЫЛЫМИ-ӘДІСТЕМЕЛІК ЖҰМЫСЫ

Кафедрадағы ғылыми-әдістемелік жұмыстар жоғарғы оқу орнындағы оқыту дидактикасын ғылыми негіздері және ғылыми-әдістемелік семинарлар жұмысы негізінде жүргізіледі.

2020-2021 оқу жылында ғылыми-әдістемелік семинарлар жұмысы кафедра мәжілісінде талқыланды (27 тамыз 2020 ж., Хаттама №1) және бекітілген жоспар бойынша іске асырылды:

№	Тақырыбы	Күні, уақыты	Семинар өткізген оқытушының Т.А.Ә.	№ хаттама
1	«Қашықтықтан онлайн оқыту методикасы, жабдықтар мен IT ресурстар»	«25» 09. 2020 ж	доцент Мырзалиев Д.С.	Хаттама № 1
2	«Организация онлайн занятия по предмету «Технология литейного производства»	«28» 10. 2020 ж	профессор К.К.Сейтказенова	Хаттама № 2
3	«Пісіру өндірісі және технологиялық жабдықтар» пәні бойынша онлайн СӨЖ ұйымдастыру әдістемесі»	«25» 11. 2020 ж	Профессор Арапов Б.Р.	Хаттама №3
4	«Методика организации дистанционного обучения студентов по техническим дисциплинам»	«17» 02. 2021 ж	Доцент Д.Абзалованың	Хаттама № 4
5	«Методика формирования навыков самостоятельной работы магистрантов (СРМ) в условиях дистанционного обучения».	25. 03. 2021ж	Профессор Печерский В.Н.	Хаттама № 5
6	Студенттердің «Машинажасау технологиясы» пәнінен СӨЖ ұйымдастыру әдістемесі	29. 04. 2021ж	PhD доктор Ибрагимова З.	Хаттама № 6

Баспаға дайын жұмыстарды талқылау кафедраның ғылыми-әдістемелік семинарларында және мәжілістерінде талқыланады. Басылып шығарылған ғылыми-әдістемелік жұмыстарға қысқаша мәлімет 9.1 кестеде көрсетілген.

Кафедрада ғылыми-әдістемелік семинардың жоспарына ғылыми-әдістемелік жұмыс толығымен орындалды. Ғылыми-әдістемелік семинарда негізгі келесі сұрақтар қарастырылған: жоғары мектептің ғылымы; магистрлік диссертациялардың нәтижелерін енгізу туралы; нәтижелерін өндіріске және оқу процессіне енгізі. Сонымен қатар 2020-2021 оқу жылының магистерлік диссертацияларды алдын ала қорғау жүргізілді.

ПОҚ оқытушылары электрондық контент бөлімінің мамандарымен бірлесіп электронды монография әзірледі, шығарылған ғылыми-әдістемелік жұмыстардың қысқаша сипаттамасы кестеде көрсетілген.

Кесте 9.1 – Басып шығарылған ғылыми-әдістемелік жұмыстар

Оқытушының Т.А.Ә.	Ғылыми-әдістемелік жұмыстың атауы	Баспа бетінің көлемі	Баспа
1	2	3	4
Дасибеков А. Мырзалиев Д.С.	Монография. Линейная и нелинейная задачи консолидации неоднородных упругоползучих грунтов	7,75	Типография "Әлем" 2020 г.
Сейтказенова К.К. Саипов А. А,	Монография. Динамика и устойчивость углеродистых нанотрубок передающих жидкость	7,5	ЮКУ им.М.Ауэзова, 2020 г.

Кафедрадағы орындалып жатқан ғылыми жұмыстарын белсендіру туралы университет кеңесінің шешімі іске асырылып, ғылыми жұмыстардың нәтижелері бойынша дайындалған ғылыми мақалалар ғылыми-әдістемелік семинарда қаралып, баспаға ұсынылып отырды. Жалпы алғанда оқу жылының басында бекітілген жоспар уақытылы орындалды.

10.КАФЕДРАНЫҢ ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ЖҰМЫСЫ

1. Орындалатын ғылыми бағдарламалар мен жобалар саны;

Университеттің 2016-2020 жж. перспективті тақырыптық жоспарына сәйкес келесі тақырыптар орындалуда: 5

1. Б-16-05-11 «Исследование влияния технологических и эксплуатационных условий на долговечность и прочность оборудования и конструкций и разработка методов повышения прочности»

ғылыми жетекші: т.ғ.д., профессор Айнабеков А.И.

бөлімдерді орындаушылар: т.ғ.д., профессор Арапов Б.Р., т.ғ.д., профессор В.Н. Печерский, т.ғ.д., профессор Сейтказенова К.К., т.ғ.д., профессор Сулейменов У.С.

2. Б-16-05-12 «Научные исследования и опытно-конструкторские работы по разработке технологии и оборудования использования возобновляемых источников энергии»

ғылыми жетекші: д.т.н., профессор Арапов Б.Р.

3. Б-16-05-13 «Исследование технологических процессов обработки поверхностей с целью повышения качества и долговечности деталей на основе процессов формообразования и поверхностного упрочнения».

ғылыми жетекші: т.ғ.д., профессор Печерский В.Н.

4. Б-16-05-14 «Разработка математических моделей нелинейной консолидации упруго-ползучих грунтов»

ғылыми жетекші: т.ғ.д., профессор Дасибеков А.Д.

5. Б-16-05-04 «Анализ и синтез плоских и пространственных механизмов высокого класса»

ғылыми жетекші: т.ғ.к., профессор Абдрашев С.Ж.

2. ҚР БЖҒМ және басқада мемлекеттік органдар, халықаралық қорлар мен ұйымдар тарапынан қаржыландыратын актуалды бағыттар бойынша ғылыми зерттеу жұмыстардың саны;

2020-2021 оқу жылында ҚР БЖҒМ 2018-2020 жж. тапсырысы бойынша келесі гранттық жобаларды қаржыландыруы жалғасты: 3

1. «Разработка механико-математических моделей нелинейных задач консолидации грунтов» (жетекшісі т.ғ.д., проф. Дасибеков А.Д., қаржыландыру соммасы 21 млн тенге, 2018 жылға – 7 млн.тенге);

2. «Решение системы теоретических уравнений для создания адекватных моделей процессов формообразования при обработке резанием» (жетекшісі Ph.D, доц. Ибрагимова З.А., қаржыландыру соммасы 30 млн тенге, 2018 жылға – 10 млн.тенге).

3. «Создание бурильных инструментов для бурения скважин в добыче твердых, жидких и газообразных полезных ископаемых.». (Руководитель Ходжибергенов Д.Т.)- 20 млн. тенге.

ҒЗЖ нақты қаржыландыру – жалпы «Механика және машинажасау» кафедрасы бойынша - 37 млн. тенге

3. Өндіріске енгізілген ҒЗЖ нәтижелері – 8 енгізу актілері

Резервуарлардың, құбыр желілерінің және басқа конструкциялардың ұзақ мерзімділігін жорамалдау зерттеулері қорытындылары бойынша беріктікке және ұзақ мерзімділікке есептеулер әдістемелері енгізу актілері түрінде жарық көрді: ТОО «Завод ремонта машин и механизмов», АО «Карданвал», ТОО «ЭкоФарм Интернейшнл», ТОО «Эталон», ТОО «Казгеомаш», ТОО «Люкс-строй», ТОО «ТЕКТА Story Service».

Шаруашылық келісім-шарттар бойынша орындалатын ҒЗЖ тақырыптары:

ҒЗЖ нәтижелерін оқу процессіне енгізу- 3 енгізу актілері

ПОҚ ҒЗЖ оқу процессіне жеке лекциялар, зертханалық жұмыстар, оқулықтар және оқу құралдары түрінде енгізілді. Профессорлар Арапов Б.Р., Сейтказенова К.К. жәнеи доценттер Мырзалиев Д.С., Актаева У.Ж., Абзаловай Д.А., Молдағалиева А.Б. ғылыми-зерттеу нәтижелері оқу процесстеріне енгізілді.

4. Кафедра мүшелерінің ғылыми конкурста, конференцияларға, көрмелерге қатысуы.

2020-2021 жылы кафедра професорлар Айнабеков А.И., Печерский В.Н., Арапов Б.Р., Сейтказенова К.К., доценттер т.ғ.к. Молдағалиев А.Б., Абшенов Х.А., PhD аға оқытушы Ибрагимова З.А. БЖҒМ гранттары бойынша конкурсқа қатысуға 4 ұсыныстарын дайындады.

Есепті жылы кафедра ПОҚ келесі ғылыми конференцияларда қатысты және еңбектері журналдарда жарық көрді:

III International conference «Industrial technologies and engineering», ICITE – 2020, part II, 28-29 october, 2020 у. («Өндірістік технологиялар және инжиниринг» III халықаралық конференциясы, ICITE – 2020, 28-29 қазан 2020 ж.)

М.Әуезов атындағы ОҚМУ-інің «Мәңгілік ел жастары-Тәуелсіздік кепілі» атты жаратылыстану, техникалық, әлеуметтік гуманитарлық және экономикалық ғалымдар бойынша 24-ші студенттік ғылыми конфереенциясы.

Международная научно-практическая конференция «Ауэзовские чтения -19: Әлемдік кеңістіктегі ғылым мен руханияттың жаңа серпілістері», , том 5, Шымкент, 2021 г.

Materialy VII mezinarodni vedecko-prakticka konference “Veda a technologie: krok do budoucnosti-2020” Praha. 2020.

Кафедраның ПОҚ ҒЗЖ қорытындылары Рига (Латвия), Киев (Украина), Донецк, Алматы, Шымкент және тағы басқа республикалық және халықаралық ғылыми практикалық және конференцияларда жарық көрді.

Сонымен қатар оқытушылардың жетекшілігімен курстық, дипломдық жобалар және магистрлік диссертациялар қорғалуда. ҒЗЖ қорытындылары студенттік ғылыми практикалық конференциялар материалдарында, «Беріктік мәселелері», «Ізденіс», «Ауыр Машина жасау», «ҚазҰЗУ хабаршысы», «ХҚТУ хабаршысы», «ҚазККА» журналында жарық көрді.

5. Жаңалық ашу, патенттер, монографиялар, ғылыми мақалалар саны;

1. Ғылыми-зерттеу жұмыстарын жарыққа шығару, ғылыми конференцияларға қатысу:

Кафедра ПОҚ, магистранты 2020-2021 оқу жылында ҚР периодты және және т.б. журналдарында жарық көрген еңбектері (статьялар)- 62. Импакт-фактор бар

журналдарда – 2 мақала. Алыс шет елдік периодты журналдарда жарық көру – 3, ҚР БЖҒМ бекіткен журналдарда жарық көру – 11, шет елдік конференцияларға баяндамалармен қатысу – 4 (Украина, Ресей, Чехия, Болгария); Халықаралық, республикалық және региональдық ғылыми-практикалық конференцияға қатысу – 35.

Республикалық ғылыми журнал «ҚазҰТУ хабаршысы» - 1. (Шымкент қ.); «Новости науки Казахстана» (Алматы қ.) - 3.

2. Жарық көрген патенттері: 2

оқу жылы патент алу:

1. «Композиционное покрытие на основе эпоксидно-новолачного блоксополимера ксилитана» *Получен инновационный патент РК, №5448 от 16.10.2020г.*

2. «Модификатор ржавчины» *Получен патент на полезную модель от 11.12.2020г.*

Есепті оқу жылы машина жасау мамандығы 64 студенттері кафедра оқытушыларымен бірге ғылыми-зерттеу жұмыстарын жүргізді. Зерттеу нәтижелері 18 ғылыми статьялар ретінде жарық көруге ұсынылды. (Қосымша-2)

6. Студенттік ғылыми-зерттеу жұмыстарында (СҒЗЖ) қатысатын студенттер саны

5В071200 – Машина жасау мамандығы студенттері М.Әуезов атындағы ОҚМУ ғылыми практикалық студенттік конференцияларына белсенді түрде қатысты.

2020-2021 жылында «Механика және машинажасау» кафедрасының студенттері Бакирова Х., Төлен Ә. (ММГ-17-2тк тобының студенттері), т.ғ.д., профессор Сейтказенова К.К., к.т.н.. доценттер Мырзалиев Д.С., Абзалова Д.А., жетекшілігімен Студенттердің ғылыми-зерттеу жұмыстарының Республикалық сайысына 2 ғылыми-зерттеу жұмыстарын жіберді.

Студенттердің ғылыми-зерттеу жұмыстарының Республикалық сайысының нәтижелері бойынша ММГ-17-2к2 тобының студенті Мұзаффаров Ғалымжан 2 дәрежелі дипломмен марапаталды (ғылыми жетекшісі Ph.D, доцент Ибрагимова З.А.).

5В071200 «Машина жасау» мамандығының студенттері арасында жоғары оқу орындарының арасында XII Республикалық пәндік олимпиаданың II кезеңінен М.Әуезов атындағы Оңтүстік Қазақстан мемлекеттік университетінің «Механика және мұнайгаз ісі» факультетінің 4-курс студенттері

Абылқасым Қасымхан ММГ-17-2р тобы және Төлен Әмір ММГ-17-2тк II дәрежелі дипломдармен, ал командасы иеленгені үшін алғыс хатпен марапатталды.

М.Әуезов атындағы Оңтүстік Қазақстан мемлекеттік университеті «Мәңгілік ел жастары-тәуелсіздік кепілі» атты жаратылыстану, техникалық, әлеуметтік-гуманитарлық және экономикалық ғылымдар бойынша 24-ші университеттік студенттік ғылыми конференцияда (11.-12.03.2021ж) 64 студент 29 баяндама жасады. Секция алқасы шешімі бойынша Сапарбай Н.Е., Арызбай Б.З. - ММГ-19-13тк тобының студенттері 1-ші орын (ғылыми жетекшісі: т.ғ.к., доцент Мырзалиев Д.С.), ММГ-19-13тк тобының студенттері Нұрсұлтан А., Мамыров Б. 2-ші орын (ғылыми жетекшісі: оқытушы Сейдуллаева О.Б.) Ораз Д., Қалдарбекова Н. 2-ші орын (ғылыми жетекшісі: Ph.D доцент Ибрагимова З.А.) ММГ-17-2р тобының

студенті Ешанқұл Н., Шухратов М. 3-ші орын (ғылыми жетекшісі: т.ғ.к., доцент Абзалова Д.А.), Есиркепов Т., Абдукадирова Ш.– ММГ-20-2р тобының студенттері 3-ші орын (ғылыми жетекшісі: т.ғ.к., доцент Молдағалиев А.Б.).

Университеттің ғылыми-зерттеу жұмыстарының тақырыптық жоспарына сәйкес кафедрада 5 бағыт бойынша ғылыми зерттеулер жүргізіледі.

7. Шетелдік білім беру ұйымдарымен және ғылыми орталықтармен ынтымақтастық туралы шарттар мен келісімдердің болуы;

Кафедрада Харьков политехникалық университетімен (Аврамов К.В., Харьков қ., Украина) және Ташкент ирригация және мелиорация институтымен (Мирсаидов М., Ташкент қ., Өзбекстан) ынтымақтастық туралы келісім-шарттар бар.

8. ПОҚ және студенттердің шетелдік іссапарлары, алмасу және тағылымдамалары, халықаралық конференцияларға, көрмелерге қатысу және т. б.

9. Магистратура, ізденушілік негізінде ғылыми-педагогикалық кадрларды даярлауды жүзеге асыру;

2020-2021 оқу жылында «Механика және машина жасау» кафедрасында 9 магистрант оқиды (1-курс 6 магистрант; 2-курс 3 магистрант;) 6M071200 - Машина жасау бағыты бойынша.

2021 жылдың 22 маусымында кафедрада техника ғылымдарының магистрі академиялық дәрежесін алу үшін 3 магистрлік диссертация қорғалды (Нұрғиса Ж., Ерғали Қ., Бахрам Ж.).

2020 жылы 7D071200-Машина жасау мамандығы бойынша Қазақ ұлттық зерттеу университетінде кафедраның аға оқытушы Сейтханов А.мақсатты докторантураны бітірді.

10. Кафедраның профилі бойынша диссертацияларды, ғылыми-зерттеу жұмыстарын талқылау, рецензиялау және олар бойынша қорытындылар дайындау.

2021 жылдың 19 маусымында кафедрада техника ғылымдарының магистрі академиялық дәрежесін алу үшін 3 магистрлік диссертацияның жетекшілері рецензияларды жазды (Нұрғиса Ж., Ерғали Қ., Бахрам Ж.).

**«Механика және машинажасау» кафедрасының
студенттер ғылыми-зерттеу жұмысы бойынша
ЕСЕБІ**

1. Күндіз оқитын студенттер саны - 142.
2. СҒЗЖ жүргізетін студенттер саны - 45 и СОЗЖ - 53.
3. Факультеттік конференцияға қатысқан студенттер саны – 38.
4. Университеттік конференцияға қатысқан студенттер саны – 38.
5. СҒЗЖ нәтижесі бойынша мақалалар .

№ п/п	Мақала	Жарияланған орыны	Студенттер және жетекші аты-жөні	Бетте р саны	Жариял ау түрі
1.	Напряженно-деформированное состояние полостей оболочек с учетом геометрической нелинейности	Труды ХХIV-й республиканской научной конференции на тему «Молодежь мәңгілік ел – гарант независимости» по естественным, социально-гуманитарным и экономическим наукам, том 4, 11-12 наурыз, с.102-103	Дорофеев А., Избасаров О. – гр. СМ – 19-6р. Доц. Токмуратов А.М.	2	Мақала
2	Орын ауысу тәсілінің матрицалық түрі.	Труды ХХIV-й республиканской научной конференции на тему «Молодежь мәңгілік ел – гарант независимости» по естественным, социально-гуманитарным и экономическим наукам, том 4, 11-12 наурыз, с.125-126	Райханова Г. Набиева А. –гр. СМ 19 6К4, СМ 19 7К	2	Статья
3	Екпіні аз өзендердің энергиясын қолдануға арналған жағаға орнатылатын қалқымалы турбинылы шағын су электр станциясы	Труды ХХІІІ республиканской студенческой научной конференции на тему «Научные взгляды молодежи к глобальным вызовам современности» Том 5 ЮКГУ, Шымкент-2021 С 28-30	Ахметбек Н., Кадырбек Н. ММГ-18-2к1 тобының студенттері, Научный руководитель: т.ғ.д., проф. АРАПОВ Б.Р.	2	статья
4.	Қалқымалы су турбинасының шағын электр станциясына жалғап өзен жағасына орналастыру	Труды ХХІІІ республиканской студенческой научной конференции на тему «Научные взгляды молодежи к глобальным вызовам современности» Том 5 ЮКГУ, Шымкент-2021 С 44-46	Ануар Д., Мусабек Т. – студенты гр. ММГ-18-2К1 Научный руководитель: т.ғ.д., проф. АРАПОВ Б.Р.	2	статья
5	«Коррозия и защита от коррозии изделий машиностроения»,	Труды ХХІІІ республиканской студенческой научной конференции на тему «Научные взгляды молодежи к глобальным вызовам современности» Том 5 ЮКГУ, Шымкент-2021	Иванов А., ст. гр. ММГ-17-2тк, доц.Абзалова Д.А., ст пр Суендыкова К.Б.	2	статья

6	«Обоснование выбора показателей качества лакокрасочных материалов и покрытий»	Труды XXIII республиканской студенческой научной конференции на тему «Научные взгляды молодежи к глобальным вызовам современности » Том 5 ЮКГУ, Шымкент-2021	ЕшанкулН., Шухратов М.,ст. Гр. ММГ-17-2т доц.Абзалова Д.А., ст пр Суендыкова К.Б.		статья
7	«Теоретические предпосылки к разработке состава лакокрасочного покрытия на основе эпоксидно-новолочного блоксополимера ксилитана»	Труды XXIII республиканской студенческой научной конференции на тему «Научные взгляды молодежи к глобальным вызовам современности » Том 5 ЮКГУ, Шымкент-2021	Асембек Г., Толен Э., Гр. ММГ-17-2т доц.Абзалова Д.А., ст пр Суендыкова К.Б.	2	статья
8	«Машина бөлшегі стартердің қуаттылығы»	Труды XXIII республиканской студенческой научной конференции на тему «Научные взгляды молодежи к глобальным вызовам современности » Том 5 ЮКГУ, Шымкент-2021 с.71-73	Калдарбекова Н.М., Төребек Б.Қ., Ст пр Қазтуғанова Г.А. Гр. ММГ 18 2 К1		статья
9	«Автокөлік аспасын тәжірибе жүзінде зерттеу»	Труды XXIII республиканской студенческой научной конференции на тему «Научные взгляды молодежи к глобальным вызовам современности » Том 5 ЮКГУ, Шымкент-2021 с.86*87	Молдыяр О.Е., Әліхан , Ст пр Қазтуғанова Г.А. Гр. ММГ 18 2 К2		
10	«Пандусты конвейерлік механизмге ауыстыруды тәжірибелік зерттеу»	Труды XXIII республиканской студенческой научной конференции на тему «Научные взгляды молодежи к глобальным вызовам современности » Том 5 ЮКГУ, Шымкент-2021 с.89-90	Мусабеков Т.Н., Абдімұхтар А., Ст пр Қазтуғанова Г.А. Гр. ММГ 18 2 К2		
11	«Қозғалтқыштың тозу критерийлеріне эксперименттік зерттеу жүргізу»	Труды XXIII республиканской студенческой научной конференции на тему «Научные взгляды молодежи к глобальным вызовам современности » Том 5 ЮКГУ, Шымкент-2021 с.100-101	Ораз Д.Ж., Болысмұрат Ж.Ж., Ст пр Қазтуғанова Г.А. Гр. ММГ 18 2 К2		
12	«Автокөлік мойынтірегін тәжірибе жүзінде зерттеу»	Труды XXIII республиканской студенческой научной конференции на тему «Научные взгляды молодежи к глобальным вызовам современности » Том 5 ЮКГУ, Шымкент-2021 с.108-109	Сапар Т.Т., Қадырбек Н.Қ., Ст пр Қазтуғанова Г.А. Гр. ММГ 18 2 К1		
13		Труды XXIII республиканской	ММГ-20-2р		

	«Повышение циклической прочности деталей машин упрочнением поверхностей».	студенческой научной конференции на тему «Научные взгляды молодежи к глобальным вызовам современности » Том 5 ЮКГУ, Шымкент-2021 с.124-126	Есиркепов А ММГ-20-10р Абдукадирова Ш к.т.н., доц. Молдагалиев А.Б.		
14	«Механикалық өңдеу операцияларын сәйкестендіру алгоритмі»	Труды XXIII республиканской студенческой научной конференции на тему «Научные взгляды молодежи к глобальным вызовам современности » Том 5 ЮКГУ, Шымкент-2021 с.95-97	ММГ-19-13тк студенттері Нұрсұлтан А.Н., Мамыров Б.А. преп. Сейдуллаева О.Б.,		
15	«Беріктендіріп өңдеуден кейінгі түйісу аймағындағы антифрикциялық жабығының оңтайлы қалыңдығы мен қысымын анықтау»	Труды XXIII республиканской студенческой научной конференции на тему «Научные взгляды молодежи к глобальным вызовам современности » Том 5 ЮКГУ, Шымкент-2021 с.25-27	ММГ-19-13тк студенттері Аманжол А.А., Габдулов Н.Н. преп. Сейдуллаева О.Б.,		
16	«Машина бөлшектерінің жұмыс беттерінің сапасын технологиялық қамтамасыз етудің заманауи әдістерін талдау»	Труды XXIII республиканской студенческой научной конференции на тему «Научные взгляды молодежи к глобальным вызовам современности » Том 5 ЮКГУ, Шымкент-2021 с.109-111	ММГ-19-13тк тобы студенттері Сапарбай Н.Е., Арызбай Б. Доц. Мырзалиев Д.С.		
17	«Применение передаточной функции операции при проектировании технологических процессов»	Труды XXIII республиканской студенческой научной конференции на тему «Научные взгляды молодежи к глобальным вызовам современности » Том 5 ЮКГУ, Шымкент-2021 с.101-102	ММГ-18-2р тобы студенттері Оразәлі М.М., Гафуров З.Б. Доц. Мырзалиев Д.С.		
18	«Беттік қабат кернеулі-деформацияланған күйінің жұмыс беттерінің пайдаланым сипаттамаларын а эсері»	Труды XXIII республиканской студенческой научной конференции на тему «Научные взгляды молодежи к глобальным вызовам современности » Том 5 ЮКГУ, Шымкент-2021 с.87-88	ММГ-18-2тк тобы студенттері Момын Н.Ә., Шамшетов Ж.Т Доц. Мырзалиев Д.С.		
19	«Построение передаточной функции операции плоского	Труды XXIII республиканской студенческой научной конференции на тему «Научные взгляды молодежи к глобальным вызовам	ММГ-18-2р тобы студенттері Біржан Б.К., Пернебек Д.Н Доц. Мырзалиев Д.С.		

	шлифования»	современности » Том 5 ЮКГУ, Шымкент-2021 с.52-54			
20	Изнашивание инструментальных материалов при обработке резанием.	Труды XXIII республиканской студенческой научной конференции на тему «Научные взгляды молодежи к глобальным вызовам современности » Том 5 ЮКГУ, Шымкент-2021	Бакирова Х.Н., Ешенкул Н.К. - студенты гр. ММГ-17-2кт, Рук. Сейтказенова К.К.-д.т.н., проф		
21	Стерженді конструкцияларды шекті элементтер тәсілімен есептеу.	Труды XXIII республиканской студенческой научной конференции на тему «Научные взгляды молодежи к глобальным вызовам современности » Том 4 ЮКГУ, Шымкент-2020	Серикбаева Ш., Қалдарбекұлы Қ. – гр. ММГ-18-6к1 Ғылыми жетекшісі: Жылкибаева С.. – РН доктор		
22	ОСОБЕННОСТИ ФРЕЗЕРОВАНИЯ ПАЗОВ РОТОРА ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ	Труды XXIII республиканской студенческой научной конференции на тему «Научные взгляды молодежи к глобальным вызовам современности » Том 5 ЮКГУ, Шымкент-2021	Болатбек Е., Дарибаева Г. – студенты группы ММГ-17-2р Печерский В.Н. - д.т.н., профессор		
23	«Современные методы исследования и перспективные способы измерения процесса резания» 98-100с.	Труды XXIII республиканской студенческой научной конференции на тему «Научные взгляды молодежи к глобальным вызовам современности » Том 5 ЮКГУ, Шымкент-2021	Ораз Д., Қалдарбекова Н., Рук Ибрагимова З.А.		
24	«Современные методы исследования и перспективные способы измерения процесса резания»	Труды XXIII республиканской студенческой научной конференции на тему «Научные взгляды молодежи к глобальным вызовам современности » Том 5 ЮКГУ, Шымкент-2021 123-124с	Төрөбек Б.Қ., Нұрсайын Д.С., Рук Ибрагимова З.А.		
25	«Анализ тенденций развития технологий механической обработки»	Труды XXIII республиканской студенческой научной конференции на тему «Научные взгляды молодежи к глобальным вызовам современности » Том 5 ЮКГУ, Шымкент-2021 134-135с.	Шамшетов Ж.Т., Ақынбек Н.Р, Рук Ибрагимова З.А.		







1	ЖАСТАР , ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ ИННОВАЦИЯ V1 Республикалық ғылыми- тәжірибелік конференция Шымкент ЮКУ им Ауэзова 30.11.2020		Сапарбай Н.	Доц. Мырзалиев Д.С.	Диплом 1й степени
---	---	--	-------------	---------------------------	-------------------------

13. СҒҚ мүшелер саны - (28 ст.), СКБ (29) .

Кафедрада 5 СКБ жұмыс жасайды.

Министанции. Руководитель – Арапов Б.Р. , д.т.н., проф.

Состав : Ахметбек Н., Кадырбек Н. Ануар Д. , Мусабек Т. ММГ-18-2к1

Основное научное направление : Береговая лопастная гидротурбина для вьлотекущих рек.

Результаты: разработка конструкторско-технической документации турбины, рабочие чертежи деталей.

Износостойкость Руководитель – Сейтказенова К.К., д.т.н., проф.

Состав : Бакирова Х.Н., Ешенкул Н.К. -студенты гр. ММГ-17-2кт,

Основное научное направление : разработка экономнолегированной износостойкой стали . Исследование дефектов литья.

Результаты : статья

Химико-термическая обработка . Руководитель – Печерский В.Н. , д.т.н., проф. Основное научное направление : Проблемы повышения ресурса деталей машиностроения.

Результаты : направлены на республиканский конкурс студенческих работ.

Численные методы . Руководитель – Токмуратов А.М. , к.т.н., доц.

Состав : Дорофеев А. . СМ -19-6Р

Райханова Г. - СМ 19 6К4 Набиева А. СМ 19 7К

Основное научное направление : Расчет сложных строительных конструкций и сооружений на основе численных методов строительной механики.

Результаты : 2 статьи.

14. ҒЗЖ негіздері еңгізілген дипломдық жұмыстар саны - 22 ст.

16. Патерттік-өнертапқыш жұмыс бойынша доц. Д.С. Мырзалиевтің белсенділігін айта кету керек.





Біріктірілген мақалалардың саны - 25.

Өткен оқу жылында доц. Д.С Мырзалиевтың белсенділігін айта өту керек. Бұл мұғалімнің студенттері Олимпиадаларға қатысты, мақалалар шығарды, өнертапқыштық жұмыстар жүргізді.

Келесі кемшіліктерді айта кету керек :

А. Жас мұғалімдер жұмысын белсендету керек.

Б. Кейбір жұмыстардың тақырыптары кафедра профиліне сәй келмейді.

Г. Пәндік олимпиадаларға студенттерді жақсы дайындау керек .

11.КАФЕДРА БІЛІМ АЛУШЫЛАРЫНЫҢ КӘСІПТІК ПРАКТИКАСЫ

1. Өндірістік практиканы өткізу үшін кафедрада 21 келісім шарт бар.
2. 2020-2021 оқу жылындағы практика базаларының атаулары және практика саны:

Оқу практикасы: М.Әуезов атындағы Оңтүстік Қазақстан университеті, «Механика және машина жасау» кафедрасы 31.05.2021 - 04.06.2021 жж.

1-өндірістік практика: «Карданвал» АҚ, «Сона Строй» ЖШС, «Шымкент Эталон» ЖШС, «КазТермоПласт» ЖШС, «Dana TRADE» ЖШС, «KARLSKRONA» ЖШС - 31.05.2021 – 18.06.2021 жж.

2-өндірістік практика: «KazFerroGroup» ЖШС, «Карданвал» АҚ, «Шымкент Эталон» ЖШС, ИП «PROFIT», «Asia Trafo» ЖШС, «Shymkent Temir» ЖШС, ЖШС «KazBuilPartner», «Кентау трансформатор заводы» АҚ - 31.06.2021 ж. бастап - 09.07.2021 ж. дейін

Дипломалды практика: «Шымкент Эталон Зауыты» ЖШС, «KARLSKRONA LC AB» ЖШС, «Сона Строй» ЖШС, «Карданвал» АҚ, «KAZMEDPRIBOR Холдинг» ЖШС, ЖШС «МЭМ», ЖШС «Asia Trafo», ЖШС «Dana Trade», ЖШС «Medcomfort», ЖШС «КАЗГЕОМАШ» - 25.01.2021–09.04.2021ж.ж

5B071200 - «Машинажасау» мамандығының, 6B07120 – «Машинажасау», 6B07121 – «Машинажасау технологиясы», 6B07122 – «Құю өндірісі және металды қысыммен өңдеу», 6B07123 – «Пісіру өндірісін жобалау және ұйымдастыру» БББ бакалавриатының студенттеріне оқу жоспарында «Оқу практикасы» - 1 кредит, «1 өндірістік практика» - 3 кредит, «2 өндірістік практика» - 6 кредит және 11 кредит көлемінде «Диплом алдындағы практикаға» беріледі.

2020-2021 оқу жылының оқу жоспары мен академиялық күнтізбесіне сәйкес «Механика және мұнайгаз ісі» факультетінің 5B071200 - «Машинажасау» мамандығының, 6B07120 – «Машинажасау», 6B07121 – «Машинажасау технологиясы», 6B07122 – «Құю өндірісі және металды қысыммен өңдеу», 6B07123 – «Пісіру өндірісін жобалау және ұйымдастыру» білім беру бағдарламасының студенттері практиканы өтуге белгіленген аралықта санитарлық-эпидемиологиялық режимнің талаптарына сәйкес практика базаларына жіберілді.

Практика басталар алдында практиканы өту туралы бағдар беру онлайн конференциясы өтті. Конференцияларда студенттер практиканың мазмұны мен тәртібі, олардың міндеттері мен құқықтарымен таныстырылды. Практика кезінде қажетті құжаттарды жинақтауға және мазмұнына қатысты талаптар айтылды. Мазмұнға қойылатын талаптарға, сондай-ақ есеп берудің соңғы мерзіміне назар аударылды. Өткізілген шаралардың нәтижесінде студенттер практикалық есептерді уақтылы дайындап, ұсынды. Студенттер практиканың түріне байланысты жеке тапсырмалар мен СҒЗЖ тапсырмалар алды. Есептерді кафедраның профессорлық-оқытушылар құрамы мен практика жетекшілері кіретін комиссия бекітілді. Практиканы ұйымдастыру, өткізу және қорғау нормативтік құжаттарға сәйкес өтті. қорғау кестесіне сәйкес онлайн форматта есептерді қорғау шаралары жоспарланып іске асты. Тәжірибе нәтижелері бойынша кафедраның отырысы өтті. Тәжірибе нәтижелері төменде келтірілген.

Практиканы ұйымдастыру Қазақстан Республикасының жоғары оқу орындары студенттерінің кәсіби практикаларын өтуге және ұйымдастыруға қойылатын талаптарға сәйкес орындалған. Практиканы ұйымдастырушылық және әдістемелік материалдармен толық қамтамасыз етілген.

Кесте 11.1 – Практиканы өту бойынша мәлімет

№	Мамандық	Топ атауы	Студенттер саны	Практика базардың атауы	ОҒӨК	Ескерту
1	2	3	4	5	6	7
1	6B07120 – «Машинажасау», 6B07121 – «Машинажасау	ММГ-20 - 2к, ММГ-20-2р, ММГ-20-	39	М.Әуезов атындағы Оңтүстік Қазақстан университеті, «Механика және машина жасау» кафедрасы		

	технологиясы», 6B07122 – «Құю өндірісі және металды қысыммен өңдеу», 6B07123 – «Пісіру өндірісін жобалау және ұйымдастыру»	10к , ММГ-20- 10р, ММГ- 20-11к , ММГ-20- 13к				
2	6B07120 «Машинажасау», 6B07121 «Машинажасау технологиясы», 6B07123 «Пісіру өндірісін ұйымдастыру және жобалау», 6B07122«Құю өндірісі және металдарды қысыммен өңдеу»	ММГ-20- 10кс , ММГ-19- 2к, ММГ- 19-10 к, ММГ- 19- 13 тк, ММГ-19- 10р	46	«Карданвал» АҚ, ««Сона Строй» ЖШС, «Шымкент Эталон» ЖШС, «КазТермоПласт» ЖШС, «Dana TRADE» ЖШС, «KARLSKRONA» ЖШС		
3	5B071200 «Машинажасау» 6B071200 «Машинажасау»	ММГ-19- 2кс, ММГ18-2р, ММГ 18- 2тк , ММГ- 18-2к2 , ММГ 18- 2к1	66	«KazFerroGroup» ЖШС, «Карданвал» АҚ, «Шымкент Эталон» ЖШС, ИП «PROFIT», , «Asia Trafo» ЖШС , «Shymkent Temir» ЖШС , ЖШС«KazBuilPartner», «Кентау трансформатор заводы»АҚ		
4	5B071200 «Машинажасау»	ММГ-18- 2рс, ММГ-17- 2к1, ММГ-17- 2к2, ММГ-17- 2тк, ММГ- 17-2р	51	«Шымкент Эталон Зауыты» ЖШС, «KARLSKRONA LC AB» ЖШС, «Сона Строй» ЖШС, «Карданвал» АҚ, «KAZMEDPRIBOR Холдинг» ЖШС, ЖШС «МЭМ», ЖШС «Asia Trafo», ЖШС «Dana Trade», ЖШС «Medcomfort», ЖШС «КАЗГЕОМАШ»	«KARL SCRO NA LC AB» ЖШС	
Барлығы			202	16	1	

Практика түрі бойынша әдістемелік нұсқаумен қамтамасыз ету

№	Практика түрі	Бағдарлама		Бекіткен жылы	Әдістемелік нұсқауы		Бекіткен жылы
		Орыс тілінде	Қазақ тілінде		Орыс тілінде	Қазақ тілінде	
1	5B071200 - «Машинажасау» мамандығы, 6B07120 «Машинажасау», 6B07121 «Машинажасау технологиясы», 6B07123 «Пісіру өндірісін ұйымдастыру және жобалау», 6B07122«Құю өндірісі	+	+	2020 ж.	+	+	2020 ж.

	және металдарды қысыммен өңдеу» ББ бойынша студенттердің барлық практика түрлерін өтуге арналған ӘН.						
--	--	--	--	--	--	--	--

Тәжірибені ұйымдастыруды, өткізуді және қорғауды талдағаннан кейін, келесі қорытынды жасауға болады: студенттер практика бағдарламасына сәйкес қажетті дағдыларды алды, тапсырманы уақытында алып, тиісті есептерді дайындады. Орнықтыру конференциялары 1-4 курс студенттерінің практикасын бастамас бұрын өткізілді. ПОҚ - практика жетекшілерінің есептері және практика бойынша кафедраның есебі кафедра мәжілісінде қаралып бекітілді. Практиканы өту барысында студенттерге еңбек ақы төленіп, еліміздің басқа қалаларында зауыттармен тәжірибе ұйымдастыру қажеттілігі туралы ұсыныстар айтылды.

12.КАФЕДРАНЫҢ ТӘРБИЕ ЖҰМЫСЫ

«МЕХАНИКА ЖӘНЕ МАШИНАЖАСАУ» КАФЕДРАСЫНЫҢ ТӘРБИЕ ЖҰМЫСТАРЫНЫҢ 2020-2021 ОҚУ ЖЫЛЫНЫҢ ЖЫЛДЫҚ ЕСЕБІ

Кафедраның 2020-2021 оқу жылының жылдық тәрбие жұмысы 10 бағыт бойынша жұмыс жүргізілді.

Атап айтсақ:

1. Ұйымдастыру жұмыстары
2. Азаматтық - патриоттық және құқықтық тәрбие
3. Рухани-адамгершілік тәрбие
4. Кәсіби-еңбек тәрбиесі
5. Діни толеранттылықтың қалыптасуы
6. Дене тәрбиесі және салауатты өмірді қалыптастыру
7. Экологиялық тәрбие
8. Интеллектуалдық және коммуникативтік мәдениетті дамыту
9. Мәдени-эстетикалық және полимәдениетті тәрбие
10. Студенттік өзін-өзі басқаруды және жастар бастамасын дамыту

12.1. Ұйымдастыру жұмыстары

28 тамызда өткен кафедра кеңесінде Жумалиев Б.Б кафедраның аға тәлімгері болып тағайындалды. Аға тәлімгер баяндаған кафедра 2020-2021 тәрбие жоспары талықыланып, бекітілді. Кафедра кеңесінде 22 академиялық топқа 16 тәлімгер тағайындалды (кесте 1). 22 академиялық топтың 6 тобында студент саны аз болғандықтан, ол топтар келесі тәлімгерлерге екінші тәлімгерлік топ ретінде бекітілді: ММГ-20-10к,11к,13к – Қазтуғанова Г.А., ММГ-20-10р – Молдағалиев А.Б., ММГ-19-2к – Аринова Д.Б., ММГ-18-2рс – Суендикова К.Б. Академиялық топтардың тәлімгерлері тәрбие жұмысының жоспарын түзіп, жұмыс жасауда.

Кесте 1. Тәлімгерлер тізімі мен тәлімгерлік сағаттар кестесі

№	Топтар	Студент саны	Тәлімгерлер аты-жөні	Байланыс телефондары	Қызметі	Тәлімгерлік сағат уақыты, орыны	Топ басшының аты-жөні және мекен-жайы, телефоны
1	ММГ 20-2к	15	Сейтханов Азамат Мухтарұлы	87079436765	АҒА ОҚЫТУ ШЫ	Дүйсенбі 11:45	АЙМЫРЗАЕВА ХАДИША АЙБОЛАТҚЫЗЫ Ленгір, Жамбыл 99, 87082544204
2	ММГ 20-2р,10р	8	Молдағалиев Арман Бердибекович	д. 52-11-64 87763563656 87004745036	т.ғ.к., м.а. доцент	Жұма 11:45	ЕСИРКЕПОВ ТАМЕРЛАН РУСЛАНБЕКОВ ИЧ ШЫМКЕНТ Қ., УЛ.БЕЙБІТШІЛІК 4 ДОМ, 28 КВ. 87759740674

3	ММГ 20- 10к,10к с,11к,13к	13	Казтуганова Гулсара	д. 41-41-22 87079436765	Аға оқытушы	Дүйсенбі 11:45	ЖАБАЕВА ДИНА ЕРЛАНҚЫЗЫ ЖЕМІСТІ ЕЛДІ МЕКЕНІ, ЖЕМІСТІ КӨШЕСІ, 15 87783667442
4	ММГ 19- 2к,2кс	17	Аринова Динара Бахберовна	87775213952	PhD доктор	Жұма 17:45	УТЕГЕНОВ НҰРТАС МҰҚАНҰЛЫ Шымкент қаласы мкр. Қазығұрт Карл макс көшесі №1А 87473127232
5	ММГ- 19-11р	2	Токмуратов Абдухалик Мажитович	87778863111	т.ғ.к., доцент	Сәрсенбі 18:20	Ходжиев Нарыман Сердарович 11.02.1999Шымке нт қ., 8 м.а., 2-үй, 53 п.,8 87476590578
6	ММГ- 19-10к	21	Актаева Улжан Жетібаевна	87072144044	т.ғ.к., доцент	Жұма 17:15	Айдархан Оралхан Алдабергенұлы 04.10.2001 Жетісай қ., Ш.Қалдаяқов көшесі 87078033417
7	ММГ- 19-13тк	11	СЕЙДУЛЛАЕ ВА ОРЫНГУЛЬ БАХЫТҚЫЗ Ы	87474820460	МАГИСТ Р,ОҚЫТ УШЫ	Жұма 12:50	Нұрсұлтан Арайлым Нұрмаханқызы Шымкент қаласы, Тассай м.а,Қ.Мұңайтпасо в көшесі №24а 87471412153
8	ММГ- 19-10р	7	Серікбаев Болатжан Ерғалиевич	87057587506	т.ғ.к., доцент	Дүйсенбі 11:45	Абдигалиев Айдос Бахытжанович Ул.Уркинбаева 13-4,8-мкр 8700-193-36-40
9	ММГ- 18-2к1	23	Ибрагимова З.А	87474634310	PhD доктор	Сейсенбі 17:15	Ораз Дана Жанабайқызы Сайрам ауд., Қасымбек Датқа ауылы, Жаңақұрылыс көш. н/с 87472205967

10	ММГ-18-2к2	23	Жумалиев Бекалы Бауыржанұлы	87074442254	магистр, оқытушы	Дүйсенбі 18:20	Калдарбекова Нурсулу Мадыбекқызы Түкібас ауданы, Шұқырбұлақ ауылы, Ы.Алтынсарин көшесі 14 үй 87473525537
11	ММГ-18-2кт	7	Жылқыбаева Салтанат Көбеевна	87755828228	Магистр, аға оқытушы	Сәрсенбі 18:20	Токтасын Салтанат Талғатқызы 8 м.а., 7а үй, кв 80 87007470201
12	ММГ-18-2р	10	Мырзалиев Дархан Сапарбайұлы	87057705692	т.ғ.к., доцент	Сәрсенбі 10:40	Біржан Жібек Камилханқызы Мкр. Жас Дәурен, Жастаркөшесі №104 8-708-813-11-22
13	ММГ-17-2к1	17	Алибеков Омарбек Бахаевич	87077534992	т.ғ.к., доцент	Сейсенбі 18:20	Тахи Сара Қасымқызы. Шымкент қ. мкр Қайтпас2 уч 482 87755766200
14	ММГ-17-2к2	12	Рахымтай Нұрсая Нұрғали қызы	87076710995	магистр, оқытушы	Бейсенбі 9:35	Молдабай Мұхаддин Бауыржанұлы Шымкент қ. Құрсай н/з 8-775-703-99-17
15	ММГ-17-2р, ММГ-18-2рс	11	Суендыкова Кулайша Байсыновна	87016529138	Аға оқытушы	Жұма 17:15	Болатбек Елнұр Куанышұлы 1-Көксай, кв. 195 87006757907
16	ММГ-17-2кт	10	Абзалова Диляра Абдурасиловна	87013225891	к.т.н. доцент	Сейсенбі 17:15	Қыйнаят Әлібек Бақытжанұлы Шымкент Төменгі Отырар м.а 13/1 87766700830

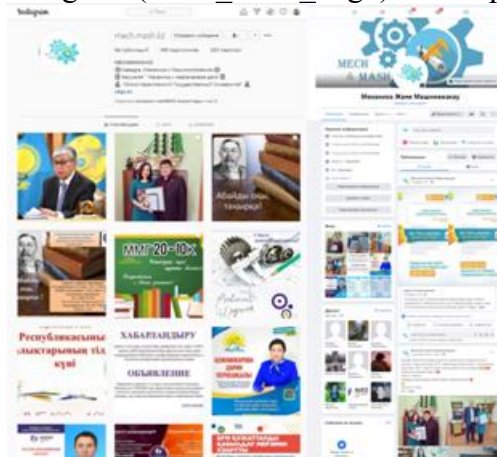
1. 2020 жылдың қыркүйек айының 1-күні ZOOM платформасында онлайн түрде кафедрамыздың 1-курс студенттері мен Кафедра меңгерушісі Мырзалиев Дархан Сапарбайұлының кездесуі өтті. Кездесу барысында студенттерге кафедрамыздың меңгерушісі, Аға тәлімгері мен топ тәлімгерлері таныстырылды, университеттің ішкі ережелерін, оқу үрдісін, олардың құқықтары мен міндеттерін, Университеттегі студенттердің ар-намыс кодексін түсіндіру жұмыстары жүргізілді.

2. Студенттер студенттік қоғамдық ұйымдарға, әр түрлі спорттың түрлері бойынша спорт секцияларына, факультеттің қоғамдық мамандықтар үйірмелеріне тартылды.

3. 1-курс білім алушыларының аралас форматта өтуіне байланысты оффлайн сабақтар өту күндері топ тәлімгерлері студенттердің бос уақытын пайдаланып университет ғимараттарымен, кітапханамен және университет қабырғасындағы университет музейімен таныстырды. Іс-шара санитарлық-эпидемиологиялық талаптарды сақтай отырып жүргізілді.



4. Әлеуметтік желілерде, университет сайтында университет жетістіктері мен жаңалықтарын жүйелі түрде жарияланып тұрды. Жарияланымдар Instagramm (@mech.mash.kz), Facebook (Механика және Машинажасау), Telegram (mech_mash_ukgu) желілерінде жарияланды.

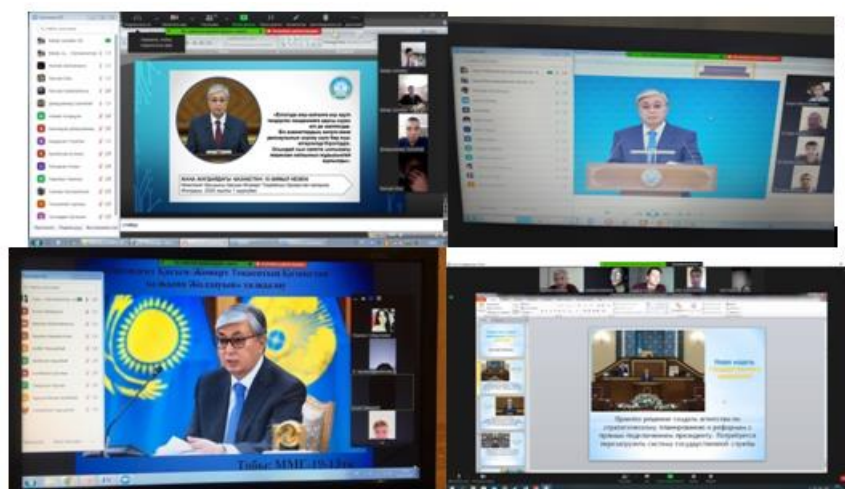


5. «Механика және мұнай-газ ісі» факультетінің №28 өкімі бойынша тәрбие жұмысын жүргізу және қоғамдық тәртіпті сақтау мақсатында жатақханаға кезекшілік ету кестесіне сәйкес 2021 жылының мамыр айы 4-7 жұлдыздары аралығында «Механика және машинажасау» кафедрасының топ тәлімгерлері кезекшілік қызметін атқарды.

12.2. Азаматтық-патриоттық және құқықтық тәрбие

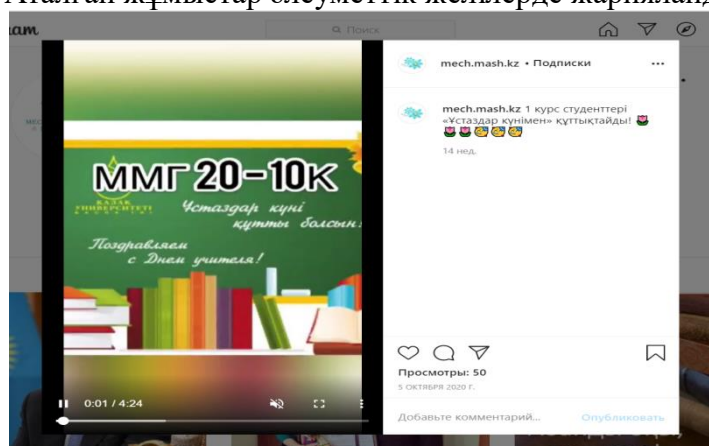
6. Қазақстан Республикасының Конституцияның қабылданғанына биыл 27 жыл толып отыр. Қазақстан Республикасының Конституциясы ең алғаш 1993 жылы қабылданған және екінші рет 1995 жылы 30-тамызда Қазақстан халқы еліміздің жаңа негізгі Ата Заңын мақұлдап, дауыс беріп, қуатты құқықтық демократиялық және әлеуметтік мемлекет құруды қолдаған тарихи таңдауын жасаған болатын. Конституцияның қабылдануы – Тәуелсіз Қазақстанның қалыптасу тарихында аса маңызды жарқын оқиға. Осыған орай барлық тәлімгерлік топтарда аталған тәлімгер сағаттары өтті.

7. 2020 жылдың қыркүйек айының 1-күні Президентіміз Қ.Ж Тоқаевтің «ЖАҢА ЖАҒДАЙДАҒЫ ҚАЗАҚСТАН: ІС-ҚИМЫЛ КЕЗЕҢІ» атты ҚР халқына жолдауын түсіндірме жұмыстары жүргізілді. Түсіндірме жұмыстары онлайн форматта ZOOM платформасында өтті.

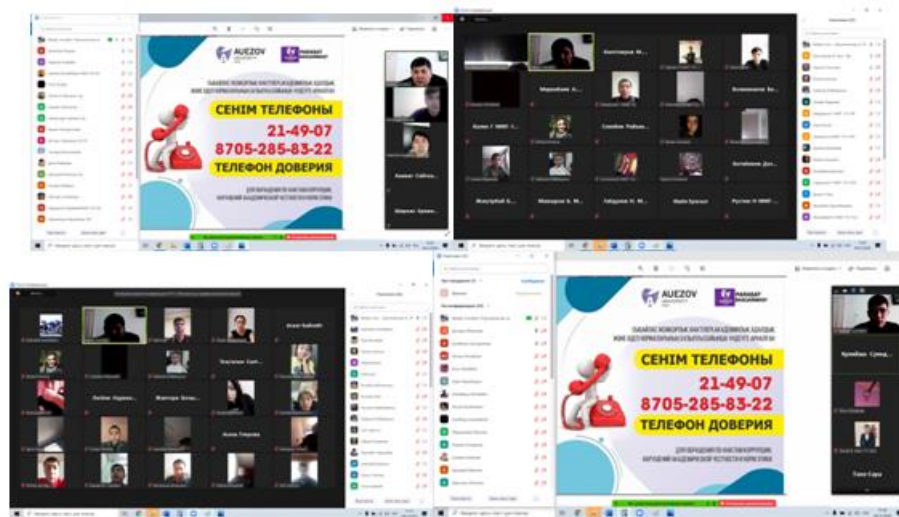


Сонымен қоса академиялық топтардың тәлімгерлік сағаттарының жоспарына сәйкес аталған тақырып бойынша тәлімгерлік сағаттары өткізілді. Тәлімгер журналдарында хаттамамен бекітілген.

8. 2020 жылдың қазан айында Ұстаздар күніне орай академиялық топтарда тәрбие сағаттары өтті. Студенттер ПОҚ-ын мерекелерімен құттықтап, өлең шумақтары мен құттықтауларын видео форматында дайындады. Аталған жұмыстар әлеуметтік желілерде жарияланды.

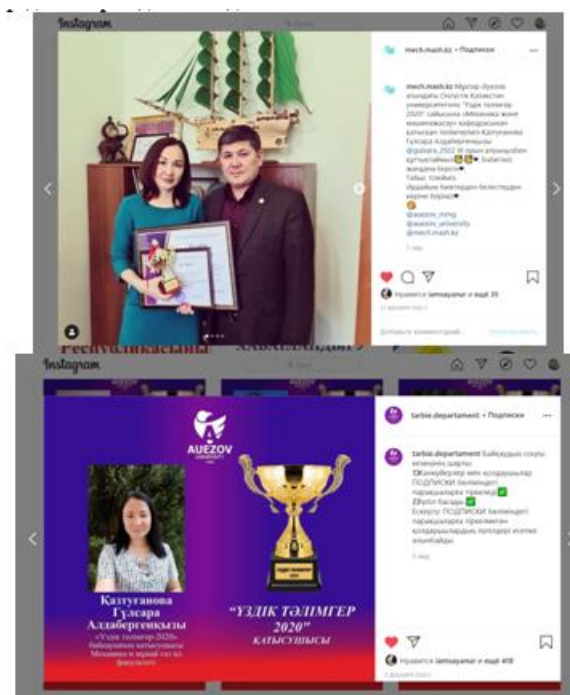


9. 2020-жылдың 4 желтоқсан күні ZOOM платформасында «Механика және машинажасау» кафедрасында кафедра меңгерушісі Д.С Мырзалиевпен барлық топ студенттерінің кездесуі өтті. Кездесу барысында 2020-2021 оқу жылының қысқы сессиясына дайындық барысы жайында және сыбайлас жемқорлықтың алдын алу мәселелері талқыланды. Дархан Сапарбайұлы университетіміздегі сыбайлас жемқорлық фактілері мен академиялық адалдық және әдеп нормаларының бұзылуы бойынша үндеуге арналған сенім телефондары жұмыс жасап жатқанын баса айтып, егер аталған жағдайлар орын алып жатса сенім телефонына хабарласа алатынын жеткізді. Студент жастан көкейіндегі сұрақтарын қойып жауаптарын алды. Кеш соңында желтоқсан айының 7-сі күні «Парасат» басқармасының ұйымдасыруымен «Шымкент-адалдық алаңы» жобалық кеңсесінің басшысы- Ж.С Қамбармен онлайн кездесу болатынын ескертті.

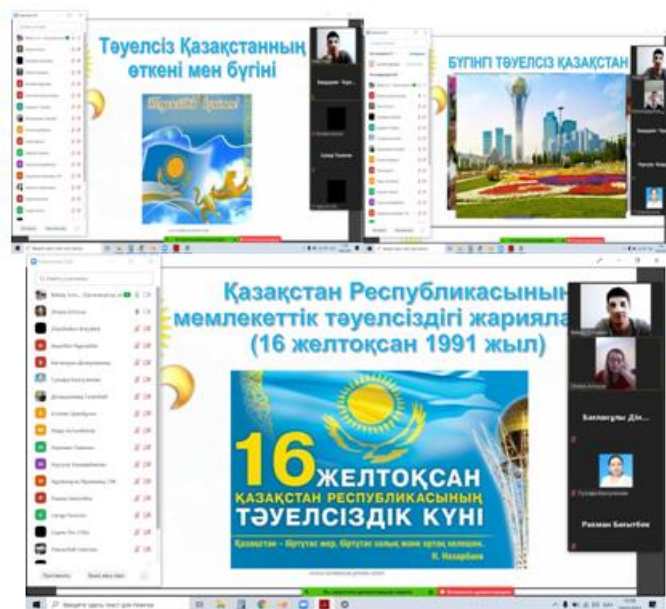


10. Академиялық топтарда сыбайлас жемқорлықтың көріністеріне төзбеушілікті қалыптастыру жөніндегі сұрақтарды қарастыру мақсатында барлық академиялық топтарда тәлімгерлік сағаттары өткізілді.

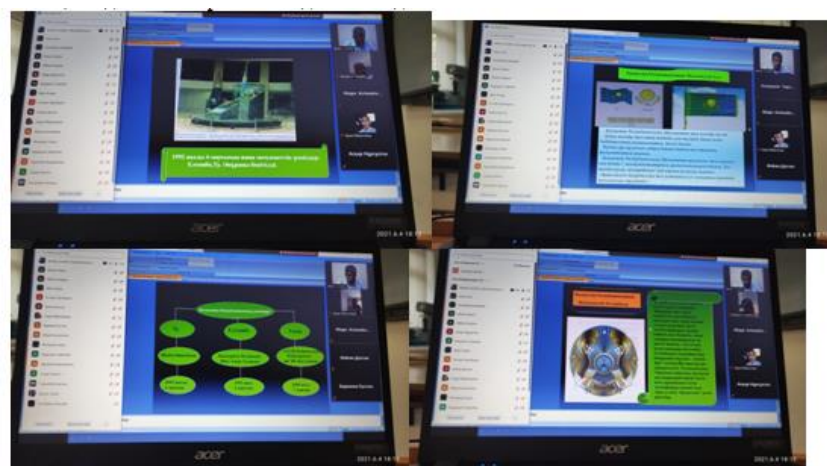
11. М.О Әуезов атындағы ОҚУ «Үздік тәлімгер-2020» байқауына «Механика және мұнай-газ ісі» факультетінің атынан «Механика және машинажасау» кафедрасының аға оқытушысы Қазтуғанова Гүлсара Алдабергенқызы қатысты. 3 кезеңнен тұратын байқаудың нәтижесі бойынша Г.А Қазтуғанова жүлделі 3 орынды иеленді.



12. 2021 жылдың 18 наурыз күні Қазақстан Республикасының 30 жылдығына орай кафедра аға тәлімгері студенттермен кездесу өткізді. Кездесу «Тәуелсіз Қазақстанның бүгіні мен ертеңі» тақырыбында өтті. Онлайн кездесуге Студенттермен қоса ОПК қатысты.



13. 4-маусым Рәміздер күніне орай «Механика және машинажасау» кафедрасының академиялық топтарында «Мемлекеттік рәміз – мемлекет мерейі» тақырыбында тәрбие сағаттары өтті. Тәрбие сағатында мемлекеттік рәміздердің маңызы және рәміздерді құрметтеу және қорғау әр азаматтың міндеті мен парызы екендігі айтылды.



12.3. Рухани-адамгершілік тәрбие

14. Рухани-адамгершілік тәрбие беру мақсатында, 2020-жылдың 27-қыркүйегінде М.О Әуезовтың туған күніне арнаған тәлімгерлік сағаттары онлайн форматта барлық топтарда өткізілді.



15. 2019 жылдың 07-11 қыркүйек аралығында «Механика және машинажасау» кафедрасында барлық академиялық топтарда отбасылық құндылықтарды нығайту мақсатында «Отбасы күніне» орай тәлімгерлік сағаттар өткізілді

16. «Механика және машинажасау» кафедрасының ММГ 20-10к, ММГ 20-10кс, ММГ 20-11к, ММГ 20-13к топтарымен «Абайды оқы-таңырқа!» атты ашық тәрбие сағатын өткізді. Ашық тәрбие сағаты барысында Абай Құнанбайұлының өмірі мен творчествосы жайлы сөз қозғалды. Студент жастар Абай өлеңдерін жатқа айтып, өмірі жайлы қызықты мәліметтер ұсынды. Ұсынған ақпараттарды қолдана отырып ойындар ойнатылды.

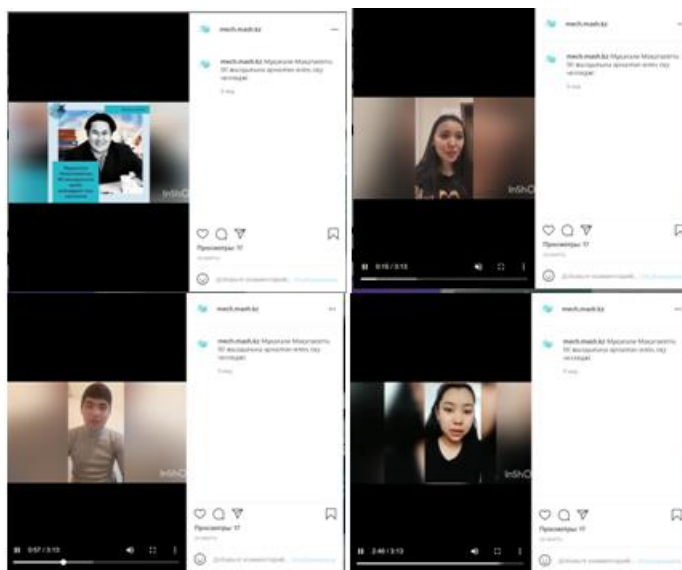
Аталған іс-шараға Тәрбие ісі және жастар саясаты департамент директоры Мақсат Айтымбаев, «Механика және мұнай-газ ісі» деканы Бауыржан Қорғанбаев, декан орынбасары Марат Сабырханов, «Механика және машинажасау» кафедрасының меңгерушісі Дархан Мырзалиев және кафедра ПОҚ қатысты. Іс-шара соңында Бауыржан Ноғайбайұлы сөз алып, студент жастарға алғысын білдірді, Гүлсара Алдабергенқызының жұмысына жоғары баға берді.



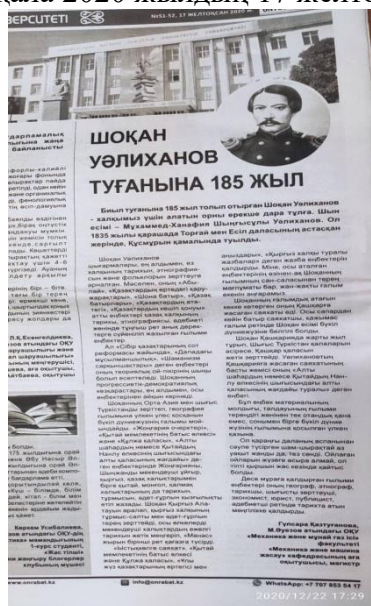
17. 1-наурыз «Алғыс айту» күніне және Академик Ө. А Жолдасбековтің туған күніне орай «Халықтың қамын ойлайтын азамат академик Ө. А Жолдасбековке мың алғыс» тақырыбында онлайн лекция ММГ 18-2к2 және ММГ 19-13тк топтарында өткізілді. Лекцияға «Механика және Машинажасау» кафедрасының ОПҚ мен кафедра меңгерушісі Д. С Мырзалиев қатысты.



18. Мұқағали Мақатаевтің 90 жылдығына арналған өлең оқу челледжін ММГ 20-10к,11к,13к топ студенттері өткізді. Челлендж әлеуметтік парақшаларда жарияланды.

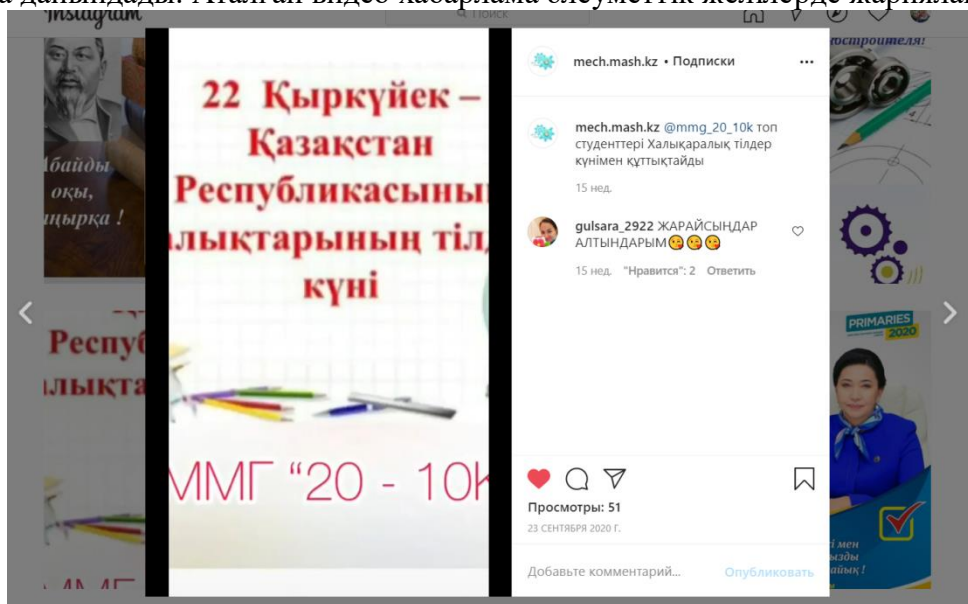


19. Шоқан Уалихановтың 185-жылдығына орай ММГ 20-10к, 11к, 13к топтарының тәлімгері Қазтуғанова Г.А “Оңтүстік Рабат” газетінде «Шоқан Уалихановтың туғанына 185 жыл» тақырыбында мақала жариялады. Мақала 2020 жылдың 17 желтоқсанында жаряланды.,

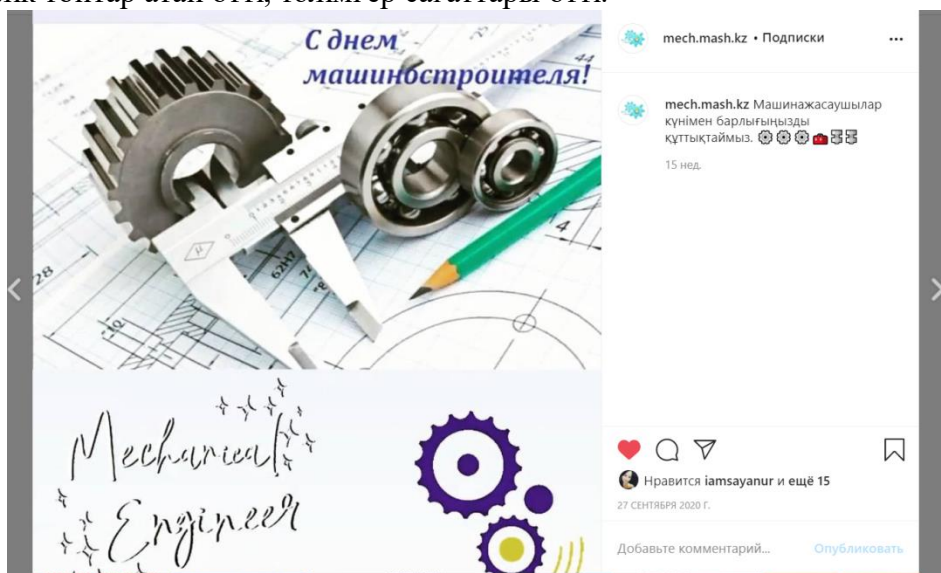


12.4. Кәсіби-еңбек тәрбиесі

20. 22- қыркүйек «Қазақстандағы Халықаралық тілдер күні» академиялық топтарды аталып өтілді. ММГ 20-10к,11к,13к студенттері аталған мерекемен барша қазақстандықтарды құттықтап видео хабарлама дайындады. Аталған видео хабарлама әлеуметтік желілерде жарияланды.



21. 27-қыркүйек- «Машинажасаушылар күнін» «Механика және машинажасау» кафедрасының барлық тәлімгерлік топтар атап өтті, тәлімгер сағаттары өтті.



12.5. Діни толеранттықтың қалыптасуы

22. Тәлімгерлер сағатының кестесіне бойынша барлық академиялық топтарда діни толеранттылықтың қалыптасуы жөнінде пікірталастар, тәлімгерлік сағаттар және семинарлар өткізілуде.

23. «Діни экстремизм мен терроризмнің алдын алу», «Дін және дәстүр», «Жастардың діни сауаттылығы», «Діннің тәрбиелік мәні» секілді тақырыпта тәлімгер сағаттары өткізілді.

12.6. Дене тәрбиесі және салауатты өмірді қалыптастыру

24. Салауатты өмір салтын пандемия уақытында насихаттау мақсатында топ тәлімгерлері тәрбие сағаттарын онлайн түрде өткізді. Пандемия салауатты өмір салтын ұстануға кедергі болмайтынын студент жастар видео материалдарымен дәлелдеді. Аталған видео материал әлеуметтік желілерде жарияланып салауатты өмір салтын ұстануға шақырады.

25. Салауатты өмір салтын қалыптастыру мақсатында 2-3 курс студенттері арасында футболдан достастық кездесулері ұйымдастырылды. Достастық кездесуін топ тәлімгерлері мен «Механика және машинажасау» кафедрасының меңгеушісі Мырзалиев Д.С тамашалап қайтты.



26. «Нашақорлыққа жол жоқ», «СПИД және нашақорлыққа күрес», «Темекіден бас тарту» атты тақырыптарда барлық академиялық топтарда тәлімгерлік сағаттар жүргізілді.

27. «Механика және машинажасау» кафедрасының доценті, т.ғ.к. Серікбаев Б.Е студенттерге салауатты өмір салтын насихаттау мақсатында БАҚ беттеріне мақалалар жариялады. Жарияланымдар «Білімді ел» газетінде «М. Әуезов университеті: Оқытушылардың салауатты өмір салтын қалыптастырудың маңызы» және «Панорама Шымкента» газетінде «И ждуд будто манны гол» тақырыптарында жарыққа шықты.



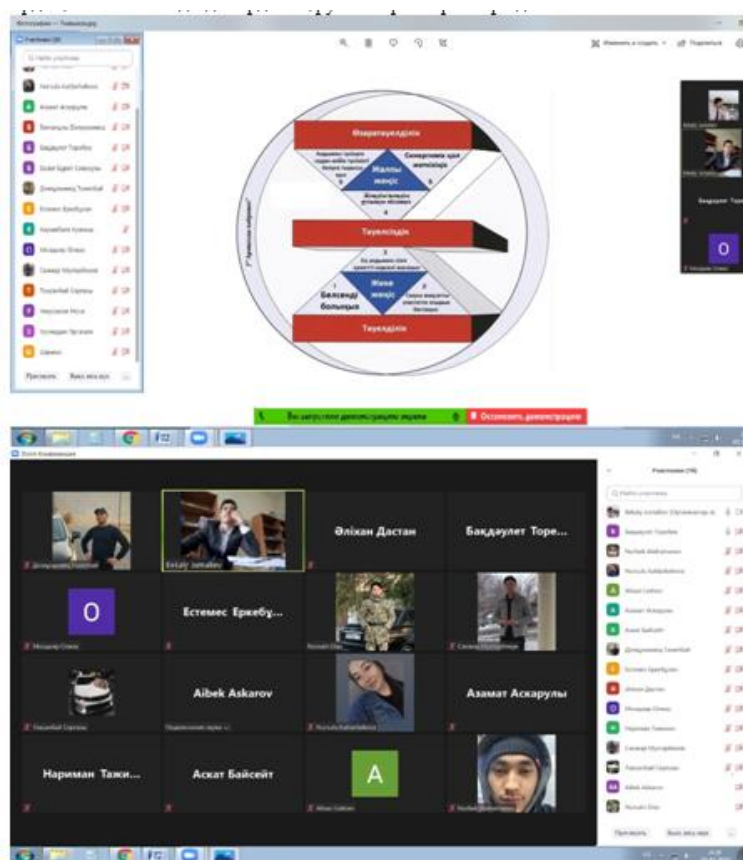
12.7. Экологиялық тәрбие

28. Барлық топтардың тәлімгерлік сағаттарының жоспарында Экологиялық кодексті түсіндіру, талқылау мәселесі қарастырылған. Жоспар бойынша өткізіліп, хаттамасы бекітілген.

12.8. Интеллектуалдық және коммуникативтік мәдениетті дамыту

29. «Болашаққа бағдар: Рухани жаңғыру» бағдарламасы бойынша әлемге әйгілі 100 жаңа оқулық қазақ тіліне аударылды. «Жаңа гуманитарлық білім: Қазақ тіліндегі 100 жаңа оқулық»

бағдарламасы аясында шыққан оқулықтардың материалын, атап айтқанда «Жасампаз жандардың 7 дағдысы» кітабын пайдалана отырып ММГ 18-2к2 тобында «Жеке бас тәуелсіздігіне жетудің 3 дағдысы» тақырыбында тәрбие сағаты өтті. Тәлімгерлік сағат барысында «Жасампаз жандардың 7 дағдысы» кітабының бірінші тарауы қарастырылып жеке бас тәуелсіздігіне жетудің негізгі 3 дағдылары таныстырылды. Әр дағды бойынша түсіндірме жұмыстары жүргізіліп, студент жастардың бойына осы дағдыларды сіңіру тапсырмалары берілді.



30. Студенттердің қоғамдық және ғылыми үйірмелерге қызығушылығын арттыру іс шаралары ұйымдастырылды. Студенттер мен ПОҚ бірігіп студенттік конференцияларға қатыстырылды. Студенттерді ғылыми-зеттеу конкурстарына, олимпиадаларға онлайн қатыстырылды.

31. 2021 жылдың 22-23 сәуірінде өткен XIII республикалық пәндер олимпиадасына Машинажасау мамандығы бойынша қатысқан М. Аuezov атындағы ОҚУ атынан "Механика және мұнай-газ ісі" факультеті "Механика және машинажасау" кафедрасының ММГ 17-2тк және ММГ 17-2р топ студенттері Төлен Әмір мен Абилкасим Касымхан жүлделі II орынды иеленді.

№	Қатысушы студенттің тегі, аты, әкесінің аты (топырамен, қысқартусыз)	ЖОО	Балл	Орын
1	Нарисов Нұрсұлтан Ганулы	Қазақ ұлттық аграрлық университеті	99	1
2	Төлен Әмір Сұлтанұлы	М.О.Әуезов атындағы Қазақстан университеті	83	2
3	Абилкасим Касымхан Бексінұлы	М.О.Әуезов атындағы Оңтүстік Қазақстан университеті	81	2
4	Орыбек Бексінхан Алтунұлы	М.Х.Дулати атындағы Тараз өңірлік университеті	79	3
5	Гуляев Сергей Владимирович	Еуразия технологиялық университеті	71	3
6	Ескен Нұрбек Ермұстаұлы	Ш. Уәлиханов атындағы Қостанай университеті	71	3

mech.mash.kz

mech.mash.kz 2021 жылдың 22-23 сәуірінде өткен XIII республикалық пәндер олимпиадасына Машинажасау мамандығы бойынша қатысқан М. Аuezov атындағы ОҚУ (@auezov_university) атынан "Механика және мұнай-газ ісі" факультеті (@auezov_mmg) "Механика және машинажасау" (@mech.mash.kz) кафедрасының студенттері Төлен Әмір мен Абилкасим Касымхан жүлделі II орынды иеленді 🎉🎉🎉 Құттықтаймыз! 🎉🎉Жеңістің шыңдарынан көріне беріңдер.👏👏

5 нед.

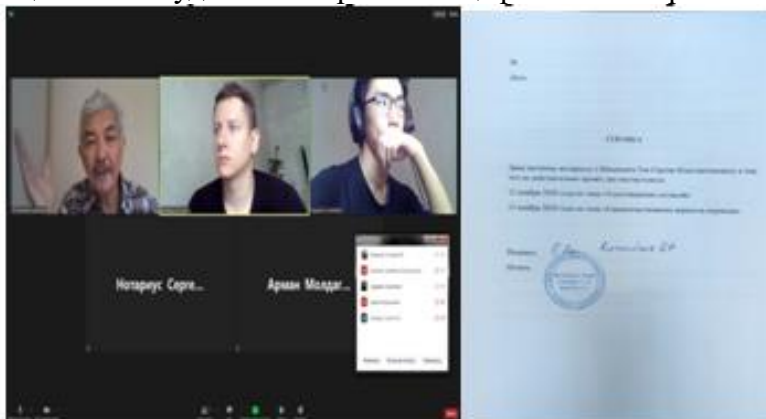
Нравится iamsayanur и ещё 10

23 АПРЕЛЯ

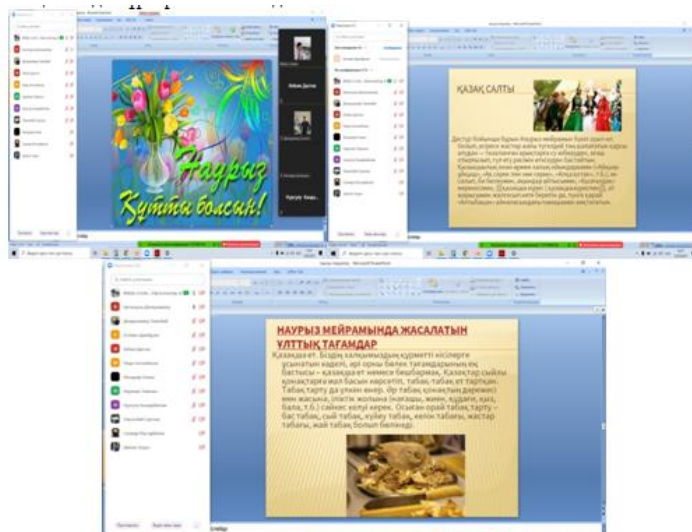
Добавьте Опубликовать

12.9. Мәдени-эстетикалық және полимәдениетті тәрбие

32. Қазақстан халқының құқықтық сауаттылығы деңгейін арттыру, құқықтық мәдениетін қалыптастыру мақсатында ММГ 19-10р тобында «Менің құқықтарым- менің міндеттерім» атты тәлімгерлік сағаты өткізілді. Тәлімгерлік сағатқа Шымкент қаласындағы жеке нотариус Тен Сергей Константинович қатысып студент жастарға екі тақырыпта мастер класс ұйымдастырды.



33. Наурыз мейрамына орай ММГ 18-2к2 тобында тәлімгер сағаты өткізілді. Тәлімгерлік сағатта ұлттық салт-дәстүрлер насихатталды.



34. Шымкент қаласының ішкі саясат және жастар істері жөніндегі басқармасы «Рухани жаңғыру» бөлімі ұйымдастырған «Кітап фестиваліне» «Механика және машинажасау» кафедрасының ОПК мен студенттері қатыстырылды

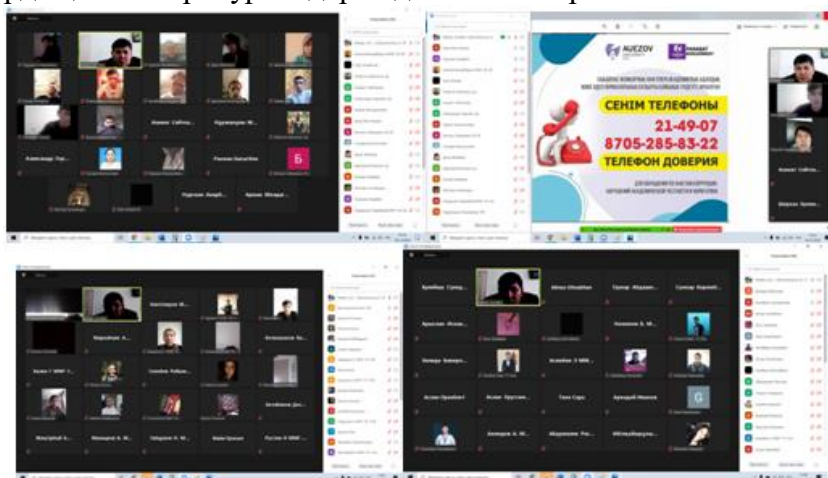


35. 2021 жылдың 6 мамыр күні - «Ұлттық құндылықтар – тәрбиенің түп қазығы» атты тәлімгерлік сағаттар өткізу мақсатында ММГ 18-2к2 тобының студенттерімен топ тәлімгері Жумалиев Б.Б Шымкент қаласындағы «Ескі қалашыққа» және «Этно ауылға» барып қайтты



12.10. Студенттік өзін-өзі басқаруды және жастар бастамасын дамыту

36. 2020 жылдың 4-8 желтоқсан аралығында «Механика және машинажасау» кафедрасының барлық академиялық топтарында «Жастар жемқорлыққа қарсы», «Жемқорлықсыз сессия» атты тәлімгер сағаттары, сессия мерзімінен алдын өткізілді. Тәлімгер сағат қорытындылары барлық академиялық топтардың тәлімгер журналдарында хаттамалармен бекітілген.



2020-2021 оқу жылында жылдық тәрбие жұмысы жоспарының 10 бағыт бойынша «Механика және машинажасау» кафедрасында орындалу барысы туралы мәлімет

№	Тәрбие жұмысының бағыттары Факультеттер және жоғары мектептер атауы	Ұйымдастыру жұмыстары		Азаматтық-патриоттық		Рухани - адамгершілік		Кәсіптік еңбек тәрбиесі		Діни төзімділікті қалыптастыру		Дене тәрбиесі мен салауатты өмір		Экологиялық тәрбие		Интеллектуалдық коммуникативті		Мәдени-эстетикалық		Студенттердің өзін-өзі басқаруы		Жосп бойынша		Жоспардан тыс	
		ж\б	ж\т	ж\б	ж\т	ж\б	ж\т	ж\б	ж\т	ж\б	ж\т	ж\б	ж\т	ж\б	ж\т	ж\б	ж\т	ж\б	ж\т	ж\б	ж\т	ж\б	ж\т	ж\б	ж\т
1	Механика және машинажасау	7		8		8		2		2		4		1		3		4		1		33		7	

13.КАФЕДРАНЫҢ КӘСІПТІК БАҒДАР ЖҰМЫСЫ

2020/2021 оқу жылындағы «кәсіби бағдар беру» жұмысы бойынша есеп беру. «Машинажасау» кафедрасы бойынша кәсіби бағдар бойынша жұмыс жоспарға сай жүргізілді.

2020-2021 оқу жылында кәсіби бағдар беру жұмысын онлайн өткізу бойынша кафедраға Шымкент қаласының мектептері және Түркістан облысының мектептері бекітілген. Мектептерді аралау кезінде кафедраның ОҚП мектеп басшыларымен және сынып жетекшілерімен, 11 сынып бітірушілерімен жолықты.

Кафедрада кәсіби бағыт-бағдар беру жұмысын жүргізу үшін жоспар жасалып, бекітілген. Сонымен қатар, бакалавриат және магистратураға қабылдау жоспары жасалды. Кафедраның кәсіптік бағдар беру жұмыстарың жүргізетін мектеп және колледждер тізімі бекітілді. Мамандарды дайындау бағытына сәйкес өндіріс-мекеме орындарының тізімі бекітілген. Кафедрада дайындалатын мамандықтар бойынша тиісті буклеттер дайындалды.

«Механика және машинажасау» кафедрасына Түркістан облысы және Шымкент қаласы бойынша кәсіптік бағдар беру жұмыстарын жүргізетін бекітілген мектеп және колледждер бітірушілері туралы мәліметтер:

№	Мектеп және колледж аталуы	Мекен-жайы	Бітірушілер саны	Басшының аты-жөні
1	№17 Лермонтов ат. ЖОМ	Шымкент қ., Володарский көш., 15	қазақ – 45 , орыс – 28	Искакова Сәулен Адырбековна
2	№13 Муками ат. ЖОМ	Шымкент қ., Чайковский көш., 90	өзбек – 19 , орыс – 14 қазақ - 21	Садиков Кошжан Ажибекович
3	Кентау көпсалалы колледжі	Кентау қ., Төлеби көш., 72	Қазақ - 21	Бегисбаева Оразкүл Жұманқызы
4	ОҚ индустриалды-инновациялы колледжі	Ақсукеңт аул., Абай көш., н/үй		Нурекенова Нүргүл Жақсылыққызы

ҰБТ тапсыратын ЖОМ № 13 бітірушілері

№	Аты-жөні	Туылған күні	Мекен-жайы Тел. Ном.	Тапсыру тілі	Тандаған пәндері
1	Адихамова Камола Октамовна	11.10.2004	Саттарханов 55	қаз	Био-геогр
2	Базаркулов Атхамджан Ильхамович	01.09.2004	Саттарханов 8	рус	Химия-био
3	Бахадирова Покиза Уткировна	27.05.2004	Саттарханов 1д	рус	Химия-био
4	Жумабай Дильфуза Хусанқызы	17.07.2004	Учкудук 21	рус	Химия-био
5	Мирзаев Мухаммадияр Икрамович	21.09.2004	Мкр. Евразия	рус	Гео-физика
6	Мусаева Сарвиноз Октамовна	09.05.2004	Достык 72	қаз	Био-геогр
7	Мирзахметов Давлат Улугбекович	14.05.2004	Менжинский 8	қаз	Англ-В/ист
8	Мелиева Турсуной Лутпуллаевна	01.10.2003	Макаренко 47	қаз	Физика-мат
9	Сабирова Назмина Кахрамановна	17.02.2005	Балдаурен 9	қаз	Био-геогр
10	Сайпуллаев Асадуллох Азизович	25.04.2004	Н.Сералиев 2	қаз	Химия-био
11	Сайпуллаева Хадия Лутфуллаевна	08.10.2004	Тойтебе 5	қаз	
12	Усманова Ситора Камалиддиновна	04.07.2003	Жамбул Жабаев 47	қаз	Физика-мат
13	Шерметова Сабина Нейматова	18.04.2004	Саттарханов 32	рус	Англ-В/ист
14	Якинбаева Ясмина Атабековна	19.01.2004	Чайковский 92	рус	Физика-мат
15	Илхомбекова Эльвина Абдумавлановна	11.01.2004	Б.Саттарханова 13	рус	Химия-био
	Айтбаев Алишер Музафарулы	26.06.2004	87781473864	қаз	Био-геогр
	Асқарова Толкын Жеңісқызы	13.01.2005	87479425204	қаз	Англ-В/ист

	Әсілбек ЕрмуханЕрболулы	23.06.2004	87711421676	қаз	Физика-мат
	Байсейтов Абилхайыр Даниярович	30.07.2004	87077596799	қаз	Био-геогр
	Бөрібай Әсел Мелдебекқызы	24.07.2004	87760502181	қаз	Химия-био
	Дадамат Айсұлу Мырзашқызы	09.11.2003	87089338045	қаз	
	Есенбек Мұхамедәлі Арманұлы	12.07.2004	87086634984	қаз	Физика-мат
	Егемберді Жантөре Нұрманұлы	17.02.2004	87072018035	қаз	Англ-В/ист
	Жанбаева Аделя	29.11.2004	77071135404	қаз	Физика-мат
	Жарасова Айдын	06.01.2004	87761052004	қаз	Био-геогр
	Каримова Айшат Болатқызы	03.11.2003	87007619233	қаз	Англ-В/ист
	Күзбатырова Мадина Сақтапбергенқызы	10.10.2003	87071697418	қаз	Физика-мат
	Қуанышбаев Сүндет Габитұлы	01.09.2004	87071721620	қаз	Био-геогр
	Намазбай Еркебұлан	29.02.2004	87053570515	қаз	Химия-био
	Наматбекова Аружан Султанбекқызы	09.11.2004	87476733508	қаз	
	Оспан Аружан Бауыржанқызы	28.05.2004	87087197428	қаз	Физика-мат
	Өмирбай Жаңыл Бастарқызы	15.03.2003	87088550968	қаз	Англ-В/ист
	Сануарова Дана Қолдасыновна	15.10.2004	87007270818	қаз	Физика-мат
	Сапар Несібелі Бағдатқызы	18.08.2004	87471280317	қаз	Био-геогр
	Мусаханова Дина Мамыржанқызы	01.11.2003	87054883454	қаз	Англ-В/ист
	Усербай Бағдат Бағланұлы	20.01.2004	87778874460	қаз	Физика-мат

ҰБТ тапсыратын ЖОМ № 17 бітірушілері

№	Аты-жөні	Телефон	Тапсыру тілі	Таңдаған пәндері
1	Абдумалик Айназым	87073621731	қазақ	шығармашылық
2	Алибекова Балнур	87759090701	қазақ	биология/химия
3	Амангелді Мейіржан	87477322004	қазақ	физика/математика
4	Әбдісадық Мадияр	87058446351	қазақ	физика/математика
5	Әділбекова Бағжан	87077358371	қазақ	биология/химия
6	Бекет Бейбарыс	87004472004	қазақ	физика/математика
7	Беласаров Диас	87074106199	қазақ	биология/химия
8	Джусупов Мурат	87716616366	қазақ	биология/химия
9	Егізбай Ұлдана	87083455284	қазақ	дүние тарих/құқық
10	Ержігіт Мадина	87476342023	қазақ	физика/математика
11	Ергешова Аселя	87478712704	қазақ	биология/химия
12	Ермек Дәулет	87750712663	қазақ	физика/математика
13	Жақсылық Бибосын	87474850127	қазақ	география/матем
14	Ильяс Ерасыл	87072978998	қазақ	физика/математика
15	Махамбет Нұржігіт	87776438205	қазақ	ағылшын/д.тарих
16	Омар Бағлан	87020820393	қазақ	дүние тарих/құқық
17	Оразбекова Әсел	87752811358	қазақ	биология/химия
18	Рахметжан Азамат	87025083158	қазақ	шығармашылық
19	Сайлау Нұрсәт	87752567446	қазақ	биология/химия
20	Спанәлі Рауан	87026424900	қазақ	биология/химия
21	Турдиева Малика	87083191323	қазақ	физика/математика
22	Шымыр Руслан	87078747919	қазақ	орыс тілі/орыс әдеб
23	Абдулла Малика	87017886600	орыс	биология/химия
24	Амири Ахмад	87763090713	орыс	шығармашылық
25	Ананьев Евгений	87771378300	орыс	қазақ тілі/қазақ әдебиеті
26	Гридасова Снежанна	87076515610	орыс	тарих/құқық
27	Ертай Зайнеб	87078080718	орыс	шығармашылық

28	Қадыров Асылжан	87754237652	орыс	физика/математика
29	Кенесова Еркежан	87754466990	орыс	қазақ тілі/қазақ әдебиеті
30	Колесникова Валерия	87057147875	орыс	орыс тілі/орыс әдеб
31	Кудрова Милана	87083987220	орыс	биология/химия
32	Кушкинбаева Асель	87087772959	орыс	география/ағылш
33	Манапова Зарина	87075557512	орыс	шығармашылық
34	Маркин Сергей	87029221724	орыс	химия/биология
35	Мухамедова Карина	87763670506	орыс	шығармашылық
36	Мухрамова Роман	87711415374	орыс	шығармашылық
37	Момын Нұрәділ	87471392278	орыс	тарих/құқық
38	Нартай Махаббат	87757682561	орыс	шығармашылық
39	Нурсейтова Милана	87053558690	орыс	шығармашылық
40	Петров Илья	87026927429	орыс	биология/химия
41	Рахым Мерей	87078707753	орыс	шығармашылық
42	Сарсенбек Жасмин	87718722032	орыс	қазақ тілі/қазақ әдебиеті
43	Саутова Адэлина	87766916565	орыс	тарих/құқық
44	Сатов Арон	87718962537	орыс	шығармашылық
45	Собянин Егор	87774021329	орыс	физика/математика
46	Турлыбаев Хансұлтан	87775749000	орыс	биология/химия
47	Турсынбаева Махаббат	87085400469	орыс	шығармашылық
48	Туленова Азалия	87027411170	орыс	қазақ тілі/қазақ әдебиеті
49	Үшкемпір Асель	87028579477	орыс	тарих/құқық
50	Фархатдинова Динара	87087736777	орыс	шығармашылық

13-20.03.2021 ж. аралығында бекітілген ауданға (Созақ ауданы) іс-сапар.

М.Әуезов ат.ОҚУ-ға тусетін талапкерлер туралы төмендегі мәліметтер жиналды:

Талапкерлер бойынша мәлімет бакалавриат

№	Абитуриенттің аты-жөні	Абитуриенттердің базалық білімі (мектеп, колледж аты)	Оқу орнын бітіру жылы	Байланыс үшін (ИИН, моб.телефон, email, Instagram, VK, Twitter, Facebook)	Білім алу бағдарламасын таңдау
1	Амангелді Шадияр	Ы.Алтынсарин	2021	030305501153	шығармашылық
2	Аманғалиева Нұрсауле	Ы.Алтынсарин	2021	040529601566	биология/химия
3	Абуов Олжас	Ы.Алтынсарин	2021	040613500845	физика/математика
4	Абилакимов Камалидин	Ы.Алтынсарин	2021	040509501799	физика/математика
5	Абдісамат Қаракөз	Ы.Алтынсарин	2021	030709600079	биология/химия
6	Әбубәкір Бексұлтан	Ы.Алтынсарин	2021	040203501285	физика/математика
7	Дауренқызы Аяулым	Ы.Алтынсарин	2021	040308601970	биология/химия
8	Пернебек Нұрай	Ы.Алтынсарин	2021	030904600495	биология/химия
9	Паридинов Ерлан	Ы.Алтынсарин	2021	040430501531	дүние тарих/құқық
10	Маханбай Алмас	Ы.Алтынсарин	2021	040109500924	физика/математика
11	Мадияр Асылзат	Ы.Алтынсарин	2021	030528600510	биология/химия
12	Мақсатұлы Мұрат	Ы.Алтынсарин	2021	031216501241	физика/математика
13	Сейлханұлы Рахымжан	Ы.Алтынсарин	2021	031226501147	география/матем
14	Тайыр Бахытжан	Ы.Алтынсарин	2021	040512500618	физика/математика
15	Қасымбек Зарема	Ы.Алтынсарин	2021	031111601099	ағылшын/д.тарих
16	Қасымбек Ернұр	Ы.Алтынсарин	2021	030608500291	дүние тарих/құқық

17	Қаржаубай Нұрайна	Ы.Алтынсарин	2021	030616601715	биология/химия
18	Мұратқызы Назерке	Ы.Алтынсарин	2021	030818600547	шығармашылық
19	Нышанбай Әсел	Ы.Алтынсарин	2021	040905601708	биология/химия
20	Төл Нұрзада	Ы.Алтынсарин	2021	040815600245	биология/химия
21	Аман Айберік	Ы.Алтынсарин	2021	040603500484	физика/математика
22	Аман Акерке	Ы.Алтынсарин	2021	031128600310	орыс тілі/орыс әдеб
23	Әбілдә Асыл	Ы.Алтынсарин	2021	030608500935	биология/химия
24	Берікбайұлы Арнат	Ы.Алтынсарин	2021	031006501448	шығармашылық
25	Дәулетқызы Айару	Ы.Алтынсарин	2021	030514601532	қазақ тілі/қазақ әдебиеті
26	Жұман Аружан	Ы.Алтынсарин	2021	031225600912	тарих/құқық
27	Жұмаділдә Айдана	Ы.Алтынсарин	2021	040217601609	шығармашылық
28	Нәлібай Динара	Ы.Алтынсарин	2021	031103601293	физика/математика
29	Серікбай Әсем	Ы.Алтынсарин	2021	040217601629	қазақ тілі/қазақ әдебиеті
30	Сейтбек Саят	Ы.Алтынсарин	2021	030914500364	орыс тілі/орыс әдеб
31	Серік Ерлан	Ы.Алтынсарин	2021	040208501762	биология/химия
32	Серік Нүркелді	Ы.Алтынсарин	2021	031020500674	география/ағылш
33	Сұлтанбек Жұлдыз	Ы.Алтынсарин	2021	040311601696	шығармашылық
34	Серікбай Нұржан	Ы.Алтынсарин	2021	03071150160036	химия/биология
35	Мырзахан Жұлдыз	Ы.Алтынсарин	2021	040126600537	шығармашылық
36	Ізбасар Аяулым	Ы.Алтынсарин	2021	030912501966	шығармашылық
37	Тілеген Бибінұр	Ы.Алтынсарин	2021	031026600643	тарих/құқық
38	Тәженов Махамбет	Ы.Алтынсарин	2021	030818500451	шығармашылық
39	Ысқақ Шахноза	Ы.Алтынсарин	2021	030512600216	шығармашылық
40	Қуаныш Мұхаммед	Ы.Алтынсарин	2021	021224500720 87073207901	НВП
41	Раушан Сымбат	Ы.Алтынсарин	2021	030925600509 87713150599	экономика
42	Самуратова Сымбат	Ы.Алтынсарин	2021	021220600517 87475184729	экономика
43	Тұрсынәлі Бақәлі	Ы.Алтынсарин	2021	030822501154 87005179017	ІТ программист
44	Серік Асхат	Ы.Алтынсарин	2021	030731500984 87053566119	ІТ программист
45	Оңғар Ерлан	Ы.Алтынсарин	2021	030612511132 87023724847	ІТ программист
46	Қыдырәлі Рамазан	Ы.Алтынсарин	2021	021130500869 87079703566	Ақпараттық-технологиялар
47	Сембай Жасұлан	Ы.Алтынсарин	2021	030116500445 87078212831	Мұнай саласы
48	Носков Максим Ильич	Ы.Алтынсарин	2021	020502501073	Мат-физика
49	БаймурзаАружанАзаматкызы	Ы.Алтынсарин	2021	030504600847 87087257490	Физика-мат
50	КошкарМолжанОрынсапарұлы	Ы.Алтынсарин	2021	030423500385 741391366	Физика-мат
51	КамилжановИсмаилжанАгзамжанович	Ы.Алтынсарин	2021	030207501170 87051556273	Физика-мат

Магистратура/докторантураға түсетіндер туралы мәлімет

№	Үміткердің аты-жөні	Үміткердің базалық білімі (ЖОО аталуы)	ЖОО аяқтау жылы	Байланыс үшін (ИИН, сот.телефон,	Білім алу бағдарламасын таңдау
---	---------------------	--	-----------------	----------------------------------	--------------------------------

				e-mail, Instagram, VK, Twitter, Facebook)	
1	Тұрымбет Сабира Алтайқызы	М.Әуезов атындағы ОҚУ	2020	990114301419 87474540918	7М071200- Машинажасау
2	Белгібай Қідірәлі Қабылбекұлы	М.Әуезов атындағы ОҚУ	2020	980731300671 87474034401	7М071200- Машинажасау
3	Әкім Ернар Ғалымжанұлы	М.Әуезов атындағы ОҚУ	2020	980326301023 87474726264	7М071200- Машинажасау
4	Молдабай Мұхиддин Бауыржанұлы	М.Әуезов атындағы ОҚУ	2021	87024138899	7М071200- Машинажасау
	Ахмедов Аман Дусимурадұлы	М.Әуезов атындағы ОҚУ	2021	87024463155	7М071200- Машинажасау
	Мұзафаров Ғалымжан Жұмағалиұлы	М.Әуезов атындағы ОҚУ	2021	87712428482	7М071200- Машинажасау
	Әбілқайырұлы Нүркен	М.Әуезов атындағы ОҚУ	2021	87475670144	7М071200- Машинажасау
	Талғатұлы Аян	М.Әуезов атындағы ОҚУ	2021	87056910421	7М071200- Машинажасау
	Әлжан Бақдаулет	М.Әуезов атындағы ОҚУ	2021	87472401400	7М071200- Машинажасау
	Аманжол Жармахан	М.Әуезов атындағы ОҚУ	2021	87079037424	7М071200- Машинажасау
	Тағай Қуаныш Әбдімәлікұлы	М.Әуезов атындағы ОҚУ	2021	87763466616	7М071200- Машинажасау

14.КАФЕДРАДА «РУХАНИ ЖАҢҒЫРУ» БАҒДАРЛАМАСЫНЫҢ ОРЫНДАЛУЫ

«Рухани жаңғыру» бағдарламасының «Тәрбие және білім беру» кіші бағдарлама тақырыбы бойынша жобалар дайындау туралы және ОПК және білім алушылардың сайыстарға қатысуы бойынша мәлімет.

«Рухани жаңғыру» бағдарламасы аясында дайындалған жобаларды ғылыми сүйемелдеу туралы, ғылыми мақалалар мен монографиялар жариялау туралы, халықаралық, республикалық, аймақтық, облыстық және қалалық конференциялар, дөңгелек үстелдер, мастер кластар және басқа да ғылыми талдаулар, кездесулерді «Рухани жаңғыру» тақырыбында ұйымдастыру мәліметі.

40 жасқа дейінгі жас ғалымдардың «Рухани жаңғыру» және «Мәңгілік Ел» бағдарламалары тақырыптары бойынша жобалары мен зерттеулеріне ғылым докторлары мен кандидаттарының жетекшілігі мен кеңес беруі туралы мәліметі

Университетте «Рухани жаңғыру» бағдарламасын жүзеге асыру барысында БАҚ парақшаларында, электронды БАҚ және әлеуметтік желілерде, сонымен қатар латын әліпбиінде мақалалар жариялануы туралы мәліметі

Кесте 14.1 - «Рухани жаңғыру» бағдарламасы бойынша 2021 жылдың 1-жартыжылдығына кафедраның оқытушы-профессор құрамының жарияланымдар медиа-сеткасы
Жауапты орындаушының Т.А.Ә., телефоны, электронды мекенжайы: Жумалиев Б.Б, 87074442254, bekalv.zhmaliev.94@inbox.ru

№	мерзімі		Материал тақырыбы	Матер иал форма ты	БАҚ атауы(теле канал, газет, сайт)	Спикер	Тіісті басымдық бағыт
	айы	аптас ы					
1	2	3	4	5	6	7	8

1.	наурыз	2-ші апта	«Ө.Жолдасбеков-90: Халқының қамын ойлаған азамат»	мақала	«Білімді ел» газеті	Д.С Мырзалиев	Ұлттық бірегейлікті сақтау
2.	ақпан	1-ші апта	«М. Әуезов университеті: Оқытушылардың салауатты өмір салтын қалыптастырудың маңызы»	мақала	«Білімді ел» газеті	Б.Е Серікбаев	Прагматизм
3.	желтоқсан	2-ші апта	«Шоқан Уалиханов туғанына 185 жыл»	мақала	«Оңтүстік Рабат» газеті	Г.А.Қазтуғанова	Білімнің салтанат құруы
4.	Мамыр	2-ші апта	«Я убит подо Ржевом»	мақала	Панорама Шымкента	Алибеков О.Б	Ұлттық бірегейлікті сақтау
5.	Ақпан	1 апта	И ждут как будто манны гол	мақала	Панорама Шымкента	Б.Е Серікбаев	Прагматизм
6.	наурыз	2-ші апта	«Нағыз ғалым халқына қызмет етеді»	мақала	Шымкент келбеті	Д.С Мырзалиев	Ұлы даланың ұлы тұлғалары» арнайы жобасы

Кесте 14. 2 Кафедраның 2020-2021 оқу жылының 1,2 жартыжылдығындағы жарияланымдары туралы салыстырмалы кесте

№	Жарияланған мақала саны		
	2020-2021 оқу жылының 1-ші жарты жылдығы	2020-2021 оқу жылының 2-ші жарты жылдығы	Барлық жарияланғаны
1	1	5	6

Жас оқытушылардың (40 жасқа дейін) және білім алушылардың (студенттер, магистранттар, докторанттар) стартаптарына кеңес беру туралы жас оқытушылардың (40 жасқа дейін) стартаптарын құру және іске асыру және олардың сипаттамасы туралы мәліметтер.

Шетелдік және республикалық университеттерде дәрістер оқу, ғылыми зерттеулер жүргізу және академиялық ұтқырлықты жоғарылату.

Ақпараттық-коммуникациялық технологияларды пайдалана отырып, онлайн (қашықтықтан) режимде шетелдік ғалымдарды шақыру бағдарламасы шеңберінде "Механика және машинажасау" кафедрасы 7М07120-«Машинажасау» білім беру бағдарламасы бойынша «Харьков политехникалық институты» ХТУ т.ғ.д., профессоры Аврамов Константин Витальевичті дәрістер оқуға, семинарлар, ғылыми консультациялар, мастер-класстар өткізуге шақырылды. «Автоматтандырылған бөлімшелер мен цехты жобалар», «Машинажасаудағы басқару жүйелері», «Машиналарды жобалау әдістері» және «Машиналардың беріктігі мен ұзақ уақыттылығы» оқылатын пәндер бойынша сабақтары жүргізілді.

Ұлтаралық толеранттылық пен Қазақстан халықтарының достығын дамыту бойынша өткізілген іс-шаралар.

Қазақстан тарихымен, Қазақстанның әдебиетімен, БАҚ парақшаларындағы басылымдар, еңбектер және ғылыми басылымдармен жеке танысу, сондай-ақ оқырмандар конференцияларын ұйымдастыру және өткізу, олардың жұмыстарына қатысу.

Болашаққа көзқарас: «Рухани жаңғыру» бағдарламалық мақала және «Ұлы даланың жеті қыры» мақаласының мазмұнын тереңінен меңгеру бойынша тәрбиелік шараларды ұйымдастыру мен өткізу.

Өлкетану экскурсияларының ұйымдастырылуы.

Кесте 14.3 - 2020-2021 оқу жылдың 1,2 жартыжылдығында кафедраның «Рухани жаңғыру» бағдарламасы бойынша өткен іс-шаралар туралы мәліметі

№	Іс-шара атауы	Тиісті басымдық бағыты	Көрсеткіші (қамтылған студенттер, магистранттар, докторанттар, ОПК саны)
1.	«Болашаққа бағдар: рухани жаңғыру» бағдарламасы аясында 2020-жылдың 27-қыркүйегінде М.О Әуезовтың 123-жылдығына орай тәлімгерлік сағаттары онлайн форматта ММГ 20-10к,13к,11к топтарында өткізілді.	Сананың ашықтығы	20
2.	«Жаңа гуманитарлық білім: Қазақ тіліндегі 100 жаңа оқулық» бағдарламасы аясында шыққан оқулықтардың материалын, атап айтқанда «Жасампаз жандардың 7 дағдысы» кітабын пайдалана отырып ММГ 18-2к2 тобында «Жеке бас тәуелсіздігіне жетудің 3 дағдысы» тақырыбында тәрбие сағаты өтті	Қазақ тіліндегі 100 жаңа оқулық	24
3.	22- қыркүйек «Қазақстандағы Халықаралық тілдер күні» академиялық топтарды аталып өтілді. ММГ 20-10к,11к,13к студенттері аталған мерекемен барша қазақстандықтарды құттықтап видео хабарлама дайындады. Аталған видео хабарлама әлеуметтік желілерде жарияланды.	Білімнің салтанат құруы	20
4.	«Менің құқықтарым- менің міндеттерім» атты тәлімгерлік сағат	«Құқықтық мәдениет» арнайы жоба	10
5.	«Механика және машинажасау» кафедрасының ММГ 20-10к, ММГ 20-10кс, ММГ 20-11к,ММГ 20-13к топтарымен «Абайды оқы-таңырқа!» атты ашық тәрбие сағатын өткізді	Білімнің салтанат құруы	25
6.	2020-жылдың 4 желтоқсан күні ZOOM платформасында «Механика және машинажасау» кафедрасында кафедра меңгерушісі Д.С Мырзалиевпен барлық топ студенттерінің кездесуі өтті. Кездесу барысында 2020-2021 оқу жылының қысқы сессиясына дайындық барысы жайында және сыбайлас жемқорлықтың алдын алу мәселелері талқыланды.	Прагматизм	200
7.	ҚР Президенті Қ.К.Тоқаевтың 2020 жылғы 1 қыркүйектегі Қазақстан халқына Жолдауының насихаттау мақсатында барлық топтарды тәлімгерлік сағат өтті	Білімнің салтанат құруы	200
8.	2020 жылдың қазан айында «Салауатты өмір салтын» қалыптастыру мақсатында 2-3 курс студенттері арасында футболдан достастық кездесулері ұйымдастырылды. Достастық кездесуін топ тәлімгерлері мен «Механика және машинажасау» кафедрасының меңгерушісі Мырзалиев Д.С тамашалап қайтты	Прагматизм	15
9.	2021 жылдың 6 мамыр күні - «Ұлттық құндылықтар – тәрбиенің түп қазығы» атты	«Қазақстанның сакральды	5

	тәлімгерлік сағаттар өткізу мақсатында ММГ 18-2к2 тобының студенттерімен топ тәлімгері Жумалиев Б.Б Шымкент қаласындағы «Ескі қалашыққа» және «Этно ауылға» барып қайтты	географиясы» арнайы жобасы	
10	Шымкент қаласының ішкі саясат және жастар істері жөніндегі басқармасы «Рухани жаңғыру» бөлімі ұйымдастырған «Кітап фестиваліне» «Механика және машинажасау» кафедрасының ОПҚ мен студенттері қатыстырылды .	Білімнің салтанат құруы	10
11	2021 жылдың 18 наурыз күні Қазақстан Республикасының 30 жылдығына орай кафедра аға тәлімгері студенттермен кездесу өткізді	Ұлттық бірегейлікті сақтау	25
12	1-наурыз «Алғыс айту» күніне және Академик Ө. А Жолдасбековтің туған күніне орай «Халықтың қамын ойлайтын азамат академик Ө. А Жолдасбековке мың алғыс» тақырыбында онлайн лекция ММГ 18-2к2 және ММГ 19-13тк топтарында өткізілді. Лекцияға «Механика және Машинажасау» кафедрасының ОПҚ мен кафедра меңгерушісі Д. С Мырзалиев қатысты.	Ұлы даланың ұлы тұлғалары» Арнайы жобасы	40
13	Академик Ө. А Жолдасбековтің 90-жылдығына орай Алматы қаласында 2021 жылдың 1-наурызында Академик Ө. А Жолдасбеков атындағы "Механика және машинатану" институтының ұйымдастыруымен «Болашақ механикасы» атты екінші Халықаралық Жолдасбеков симпозиумы болды. Аталған іс-шараға "Механика және машинажасау" кафедрасының ОПҚ құрамы мен кафедра меңгерушісі Д. С Мырзалиев қатысты.	Ұлы даланың ұлы тұлғалары» Арнайы жобасы	10
14	Мұқағали Мақатаевтің 90 жылдығына арналған өлең оқу челленджін ММГ 20-10к, 11к,13к топ студенттері өткізді. Челендж әлеуметтік парақшаларда жарияланды	Білімнің салтанат құруы	15
15	Наурыз мейрамына орай ММГ 18-2к2 тобында тәлімгер сағаты өткізілді. Тәлімгерлік сағатта ұлттық салт-дәстүрлер насихатталды.	«Дәстүр мен ғұрып» арнайы жоба	23

15. Елбасы Н.Ә Назарбаевтің «Болашаққа бағдар: Рухани жаңғыру» атты бақдарламасын педагогтар арасында насихаттау мақсатында өткен «ҚР Білім беру саласының көшбасшысы-2020» атты республикалық байқауға «Механика және машинажасау» кафедрасының оқытушысы Ибрагимова Зауре Асылбекқызы қатыстырылып, жеңімпаз аталынды.

16. Республикалық «Болашаққа бағдар: рухани жаңғыру» блиц турниріне «Механика және машинажасау» кафедрасының оқытушысы Сейдуллаева Орынгул Бахытқызы қатыстырылып, 2-орын алды.

15. ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҚАРЫМ-ҚАТЫНАС ПЕН АКАДЕМИЯЛЫҚ ҰТҚЫРЛЫҚ

15.1 Халықаралық ынтымақтастық

Кафедра алыс және жақын шетелдердің 19 жоғары оқу орындарымен тығыз байланыста.

Келісім-шарт жасалған оқу орындарының тізімі:

1. Российский государственный университет нефти и газа им. И.М.Губкина
2. Университет Путра, Малайзия
3. Vilnius Gediminas Technical University
4. Австрия, Montanuniversitaet Leoben
5. Национальный Технический Университет «Харьковский политехнический институт», Украина
6. Санкт-Петербургский государственный технологический институт, Россия
7. Национальный технический университет (Харьковский политехнический институт), Украина
8. Люблинский технический институт (меморандум), Польша
9. Жешувский технический университет им. Игнатия Лукашевича, Польша
10. Университет прикладных наук, Эллинсберг, Германия
11. Ташкентский государственный технический университет им. А. Беруни
12. Самаркандский государственный архитектурно-строительный институт
13. Ташкентский институт ирригации и мелиорации
14. Ташкентский институт инженеров железнодорожного института
15. Государственный университет им. Шакарима, г. Семей
16. Тамбовский государственный технический университет, Россия
17. Институт ионно-плазменных и лазерных технологий, АН РУз
18. Уфимский государственный авиационный технический университет, Россия
19. Наманганский инженерно-педагогический институт, Узбекистан

Мерзімінің аяқталуына байланысты бүгінгі таңда университеттің халықаралық бөлімі осы университеттерімен келісім-шарт мерзімін ұзартады.

Кафедрада шетелдік ғалымдарды дәріс оқуға, консультациялар, семинарлар, коллоквиумдар өткізуге тарту бойынша жұмыстар жалғастырылды.

Кафедра техника ғылымдарының докторы, "Харьков политехникалық институты" Ұлттық техникалық университетінің профессоры Аврамов Константин Витальевичті таңдап, таңдаудың маңызды факторларын атап өтті: профессор Аврамов К. В.- бай ғылыми-зерттеу тәжірибесі бар, Хирш индексі жоғары (18) ғалым, 23 халықаралық конференцияға қатысушы, үш тілде көптеген жарияланымдары бар заманауи ғылымның басым бағыттары бойынша, көміртекті нанотүтікшелермен арматураланған нанокомпозиттерден жасалған конструкциялардың динамикалық және статикалық жүктеме кезіндегі әрекетін модельдеу, сызықты емес механика модельдері сияқты; гранттық жұмыстардың иегері, шетелде жұмыс өтілі бар, ағылшын тілін еркін меңгерген, шетелдік аспиранттарға кеңес берген.

Нәтижелер: техника мен технологияның басым бағыттары бойынша гранттық зерттеу жұмыстарына заявка беру; Scopus мәліметтер базасында индекстелген журналдарда мақалаларды бірлесіп жариялау, монография бойынша бірлескен жұмыс және оны жариялау, магистранттар мен докторанттарға жалпы басшылық жасау

Оңтүстік Қазақстан мемлекеттік университетінде іссапар кезінде. Әуезов 2020 жылғы 15 қарашадан 30 желтоқсанға дейін профессор Қ. в. Аврамов 2018 жылғы 15 наурыздағы №164-5 шарт негізінде "сұйықтықты беретін көміртекті нанотүтікшелердің динамикасы мен тұрақтылығы" АР 05132579 жобасымен жұмыс істеді.

Scopus базасында индекстелген екі мақала жариялады

1. K. Avramov, N. Sakhno, M. Chernobryvko, B. Uspensky, K. Seitkazenova, D. Myrzaliyev. Self-sustained vibrations of carbon nanotubes reinforced composite joined thin-walled structures. p.24-28, 2020 IEEE KhPI Week on Advanced Technology (KhPIWeek), 2020, DOI:10.1109/KhPIWeek51551.2020.9250099

2. K. Avramov, B. Uspensky, K. Seitkazenova, D. Myrzaliyev. Nonlinear elastic shell model of single-walled carbon nanotube vibrations p. 33-37, 2020 IEEE KhPI Week on Advanced Technology (KhPIWeek), 2020DOI: 10.1109/KhPIWeek51551.2020.9250123

3. Механика және машина жасау кафедрасының қызметкерлерімен ғылыми жұмыс нәтижелері бойынша екі мақала дайындалды, олар баспасөзде және SCOPUS базасына кіреді

1.K. Avramov, D. Myrzaliyev, K.K. Seitkazenova. Aero elastic interactions between plates and three-dimensional inviscid potential flows. //Nonlinear Mechanics of Complex Structures: from Theory to Engineering Applications, Springer-Verlag.

2. K. Avramov, D. Myrzaliyev, B. Uspensky, N. Sakhno, K.K. Seitkazenova. Buckling modeling of functionally graded carbon nanotubes reinforced composite joined spherical-cylindrical-spherical thin-walled structure. Proc. of Inst of Mechanical Engineering. Journal of Mechanical Engineering Science

4. Механика және машина жасау кафедрасының қызметкерлері "көміртекті-нанотүтікшелермен арматураланған жұқа қабырғалы композитті конструкциялардың тербелісі мен тұрақтылығы" ғылыми жобасын дайындады»

5. Бакалаврлар, магистрлер үшін 45 сағат көлемінде дәрістер оқылды.

15.2 Академиялық ұтқырлық

Академиялық ұтқырлық бойынша да онлайн оқуға қабылдау жүзеге асырылады.

Кафедра бойынша 2020-2021 оқу жылының көктемгі семестріне академиялық ұтқырлық бойынша онлайн оқуға студенттер тізімі:

№ п/п	Аты-жөні	Факультеті	Білім беру бағдарламасы	Сыртқы/ішкі	Курс/тобы
1	Габдулов Нұрхан Нұрланұлы	Механика және мұнайгазисі	6B07122 – Құю өндірісі және металды қысыммен өндеу	Ферғана политехникалық институты, Өзбекстан, оқу мерзімі: 9 наурыздан 30 маусымға дейін. Ректордың 11.03.2021 ж.№26 бұйрығы	2/ ММГ-19- 13тк
2	Қалдарбек Нуркен Қайратұлы	Механика және мұнайгазисі	6B07120 - Машинажасау	Ферғана политехникалық институты, Өзбекстан, оқу мерзімі: 9 наурыздан 30 маусымға дейін. Ректордың 11.03.2021 ж.№26 бұйрығы	2/ ММГ-19- 2к
3	Бадамов Азамат Талгатович	Механика және мұнайгазисі	6B07120 - Машинажасау	Ферғана политехникалық институты, Өзбекстан, оқу мерзімі: 9 наурыздан 30 маусымға дейін. Ректордың 11.03.2021 ж.№26 бұйрығы	2/ ММГ-19- 2к
3	Аманжол Аружан Алмасқызы	Механика және мұнайгазисі	6B07122 – Құю өндірісі және металды қысыммен өндеу	Ферғана политехникалық институты, Өзбекстан, оқу мерзімі: 9 наурыздан 30 маусымға дейін. Ректордың 11.03.2021 ж.№26 бұйрығы	2/ ММГ-19- 13тк

16.КАФЕДРАНЫҢ АҚ ЖҰМЫСЫ

«5B071200 – Машинажасау» мамандығы бойынша Аттестаттау комиссиясы, университет ректорының 12 желтоқсан 2020 жылғы №161-нқ «Мемлекеттік аттестаттау комиссия құрамын бекіту» бұйрығына сәйкес бекітілді.

Мемлекеттік аттестаттау комиссия құрамы, жұмыс орны мен лауазымы

МАК төрағасы	
Қанатбекұлы Қаныбек	«KAZMEDPRIBOR HOLDING» ЖШС бас директоры
МАК құрамы:	
Мырзалиев Дархан Сапарбаевич	М.Әуезов атындағы ОҚМУ, «Механика және машинажасау» кафедрасының меңгерушісі
Печерский Владимир Николаевич	М.Әуезов атындағы ОҚМУ, «Механика және машинажасау» кафедрасының профессоры т.ғ.д.
Сейтказенова Казира Камешовна	М.Әуезов атындағы ОҚМУ, «Механика және машинажасау» кафедрасының профессоры т.ғ.д.
МАК хатшысы:	
Ибрагимова Зауре Асилбековна	М.Әуезов атындағы ОҚМУ, «Механика және машинажасау» доценті, PhD доктор

АК төрағасы және мүшелерінің бейіні ғылыми, академиялық дәрежелерінің және базалық білімдері 5B071200 – Машинажасау мамандығы бойынша дипломдық жобаны ұйымдастыру және қорғау талаптарына сай келеді. Комиссия құрамы жоғары білікті мамандардан: 1 ғылым кандидаты, 2- профессор және 1 кәсіпорын басшыларынан құралған.

«Механика және мұнайгаз ісі» факультетінің деканы мен «Инновациялық білім беру технологиялар» институтының директоры өкімдеріне сәйкес қорытынды аттестаттауға: күндізгі бөлімде – 51 студент; сырттай бөлімде-21студент жіберілді. Аттестаттау комиссиясының жұмысы 1 кестеде келтірілген.

Кесте 1 – Диплом жобаларын қорғау және кешенді емтиханды қабылдау жөніндегі АК жұмысының кестесі

Күні	Уақыты	Аудитория	Аттестаттау түрі	Тобы	Студенттер саны
17.05.21	14 ⁰⁰	131В	Дипломдық жобаны қорғау	ММГ-17-2к1 ММГ-17-2к2 ММГ-17-2тк ММГ-17-2р	10
18.05.20	14 ⁰⁰	131В	Дипломдық жобаны қорғау	ММГ-17-2к1 ММГ-17-2к2 ММГ-17-2тк ММГ-17-2р	10
19.05.20	14 ⁰⁰	131В	Дипломдық жобаны қорғау	ММГ-17-2к1 ММГ-17-2к2 ММГ-17-2тк ММГ-18-2рс	11
20.05.20	14 ⁰⁰	131В	Дипломдық жобаны қорғау	ММГ-17-2к1 ММГ-17-2к2 ММГ-17-2тк ММГ-17-2р	10
21.05.20	14 ⁰⁰	131В	Дипломдық жобаны қорғау	ММГ-17-2к1 ММГ-17-2к2 ММГ-17-2тк ММГ-17-2р	10
31.05.21	14 ⁰⁰	131В	1 кешенді емтихан	ЗММГ-18-2кс	13
01.06.21	14 ⁰⁰	131В	1 кешенді емтихан	ЗММГ-18-2рс	7

07.06.21	14 ⁰⁰	131В	2 кешенді емтихан	ЗММГ-18-2кс	13
08.06.21	14 ⁰⁰	131В	2 кешенді емтихан	ЗММГ-18-2рс	7
08.06.21	14 ⁰⁰	131В	Дипломдық жобаны қорғау	ЗММГ-18-2ку	1

Кешенді емтиханды ұйымдастыру

ЖОО-да білімалушыларды қорытынды аттестаттау ұзақтығы мен мерзімі академиялық күнтізбеде және мамандықтың жұмыс оқу жоспарларында көзделген жоғары білім берудің мемлекеттік жалпыға міндетті стандарттарында белгіленген нысандар бойынша жүргізіледі.

Білімалушыларды қорытынды аттестаттауды өткізу үшін АҚ-да мынадай құжаттар ұсынылған: кешенді емтихан тапсыруға жіберу туралы өкім; бүкіл оқу кезеңі ішінде үлгерімнің орташа балының (GPA) шамасын есептей отырып, білімалушылардың транскрипті; аттестаттау комиссиясының құрамы; кешенді емтихан өткізу бағдарламасы және бақылау сұрақтарының тізбесі. Кешенді емтихан бағдарламасы осы мамандықтың білім беру бағдарламасына сәйкес еңбек нарығының талаптарына жауап беретін интеграцияланған білім мен негізгі құзыреттерді көрсетеді.

Жоғары білім берудің мемлекеттік жалпыға міндетті стандарттарына сәйкес «Өзара алмасымдылық негіздері», «Конструкциялық материалдар және термоөңдеу», «Машинажасау технологиясы» базалық пәндері бойынша және «Механоқұрастырушы цехтарды жобалау негіздері», «Машина жасау өндірісінің технологиялық процестері» бейіндік пәндері бойынша 2 кешенді емтихан өткізілді.

«5В071200 – Машинажасау» мамандығының кешенді емтиханы онлайн режимінде өткізілді. Кешенді емтихан өткізілгенге дейін 5 күн бұрын аттестаттау комиссиясының құрамы бейнеконференц байланыс форматында қашықтықтан білім беру технологияларын (ҚБТ) қолдана отырып, онлайн режимде қорытынды аттестаттауды ұйымдастыру және өткізу жөніндегі нұсқаулықпен танысты. Кешенді емтихан қабылдау үшін ZOOM платформасы қолданылды. Кешенді емтиханды қабылдау күнінен бір күн бұрын ZOOM-да бейнеконференция тағайындалды. Студенттердің ауызша жауаптарын АҚ-ның әрбір мүшесі бағалады. Студенттің ауызша жауабынан кейін әр сұрақ бойынша талдау жасалып, бағалау жүргізілді. Мамандық бойынша кешенді емтихан қорытындысы 2 кестеде келтірілген.

Кесте2– 5В071200 – Машинажасау мамандығы бойынша кешенді емтихан қорытындысы

Оқыту түрі	Кешенді емтихан тапсырды		Соның ішінде						Орташа балл	Үздік диплом саны	
			«өте жақсы»		«жақсы»		«қанағат»				
	с	%	с	%	с	%	с	%		с	%
Сырттай, қысқартылған	20	100	-	-	20	100	-	-	4	-	-
Кешенді емтихан тапсырды	20	100	-	-	20	100	-	-	4	-	-

Дипломдық жобалауды (жұмыстарды) ұйымдастыру бойынша бітіруші кафедралардың жұмысын талдау

«5В071200 – Машинажасау» мамандығының бітіруші курстарының дипломдық жобаларын қорғау онлайн режимде өтті. Дипломдық жобаны қорғаудан 5 күн бұрын аттестаттау комиссиясының құрамы видеоконференц байланыс форматында қашықтықтан білім беру технологияларын (ҚББТ) қолдану арқылы онлайн режимде дипломдық жобаны қорғауды ұйымдастыру және өткізу жөніндегі нұсқаулықпен танысты. Дипломдық жобаны қорғау үшін Zoom платформасы пайдаланылды.

Қорғау кезінде аттестаттау комиссиясы жаңа коронавирустық инфекцияның таралуының алдын алу бойынша шараларды сақтауды қамтамасыз ете отырып, компьютермен, интернетке шығумен, бейнепроектормен, экранмен, веб-камерамен, микрофонмен, дыбысты ойнату құрылғысымен жарақтандырылған 131В аудиториясында болды.

Дипломдық жобаны қорғау күніне бір күн қалғанда ZOOM-да бейнеконференция тағайындалды және студент, АҚ төрағасы мен мүшелеріне бейнеконференция қорғау идентификаторын (сілтемесін) жіберілді. Қорғау кезінде студенттер бейнекамераға қарама-қарсы

отырды. Бейнекамера білім алушының өзін, оның жұмыс үстелін қоса алғанда, білім алушы орналасқан барлық бөлмені қамтыды.

Дипломдық жұмысты қорғау басталғанға дейін 30 минут бұрын студенттермен нұсқаулық өткізілді, олардың сөз сөйлеу кезектілігі құрылды. Дипломдық жұмыстарды қорғау процессі бейнеконференция режимінде жүргізілді. Дипломды қорғау кезінде студент презентациясын жүктеді, баяндама жасады. Дипломдық жұмысты қорғаушы ауызша сөз сөйлеуі аяқталғаннан кейін АК мүшелері дипломдық жұмыс тақырыбы бойынша сұрақтар қойды. Одан әрі хатшы ғылыми жетекшінің пікірі мен рецензияны оқыды. Дипломдық жұмысты қабылдау рәсімі онлайн түрінде басылды.

Қорытынды аттестацияның басталуына екі апта қалғанда факультет деканы дипломдық жобаны қорғауға жіберілетін студенттердің тізімімен өкім шығарады.

Дипломдық жобаны қорғау басталғанға дейін АК-ге студенттердің келесі құжаттары ұсынылады:

- білім алушыларды қорытынды аттестаттауға жіберу туралы өкім;
- барлық оқу кезеңіндегі үлгерімнің орташа балының (GPA) мөлшерін есептей отырып, білім алушылардың транскрипті;
- дипломдық жобаның ғылыми жетекшісінің пікірі;
- дипломдық жобаға рецензия;
- қорғауға ұсыныс беру туралы бітіруші кафедраның шешімі (кафедра отырысының хаттамасынан көшірме);
- ОҚУ-да «Антиплагиат» жүйесін пайдалану туралы ережеге сәйкес «Антиплагиат» жүйесіндегі диплом жұмысын тексеру нәтижелері туралы анықтама.

Дипломдық жобаны қорғау аяқталғаннан кейін АК мүшелері жабық отырыста комиссия отырысының хаттамасы ресімделгеннен кейін сол күні дауыс беруді жүргізді.

Диплом жобаларын қорғау нәтижесі балды-ретингтік жүйе бойынша бағаланды. Сонымен қатар, білім алушының теориялық, ғылыми және практикалық дайындық деңгейі, сондай-ақ ғылыми жетекші мен рецензенттің пікірлері де назарға алынды.

Қорытынды аттестаттау нәтижесі бойынша Аттестациялық комиссия 5В071200 – Машинажасау мамандығы бойынша техника және технологиялар «бакалавр» дәрежесін беру туралы шешім қабылдады.

5В071200-Машинажасау мамандығы бойынша 1 студент: Төлен Ә.С. (ММГ-17-2тк) үздікке бітірді. Дипломдық жобаларды қорғау қорытындысы 3-кестеде келтірілген.

Кесте 3 – Дипломдық жобаларды қорғау қорытындысы

Оқу түрі	Дипломдық жобаны қорғады		Соның ішінде						Орташа балл
			«өте жақсы»		«жақсы»		«қанағат»		
	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	
5В071200 – Машинажасау (күндізгі)	51	100	23	45,1	28	54,9	-	-	4,45
5В071200 – Машинажасау (сырттай, жеделдетілген)	1	100	-	-	1	100	-	-	4
Жалпы кафедра бойынша	52	100	23	44,23	29	55,77	-	-	4,23

Дипломдық жобаларды (жұмыстарды) орындау сапасы, олардың тақырыптарының өзектілігі, дипломдық жобаларға (жұмыстарға) пікірлер мен рецензиялардың сапасын талдау

Білімалушылардың орындалған дипломдық жобаларының сапасы бакалаврларды дайындау талаптарына сәйкес келеді, жобаларды құрудың мақсатты бағыты мен нақтылығы, материалды баяндаудың логикалық бірізділігі, зерттеудің тереңдігі мен сұрақтарды толық баяндаудың толықтығы, тұжырымдамалардың қысқаша және дәлдігі, баяндаудың нақтылығы, дәлелдемелердің сенімділігі, қорытындылардың дәйектілігі және орындалған жобалардың негізділігі диплом жобасына қойылатын талаптарға жауап береді.

Көлемі, мазмұны және рәсімделуі, сапасы бойынша дипломдық жобалар нормативтік құжаттардың талаптарына сәйкес келеді. Дипломдық жобалардың тақырыптары өзекті және көптеген дипломдық жобалар машина жасау кәсіпорындарының өзекті мәселелерімен тығыз байланысты. Мысалы, «Штангалы сораптың «Өзек» бөлшегін жасайтын механикалық цехты жобалау» (Әжмахан С.ММГ-17-2к1), «Гидросораптың «Тұрқы» бөлшегін жасайтын механикалық цехты жобалау» (Рысқыбай М.ММГ-17-2к1), «Су сорабының «Муфта» құймасын алудың технологиясын әзірлеу» (Әсембек Э.ММГ-17-2к1), «Д 160-112 маркалы сораптың тұрқысы құймасын алудың технологиясын әзірлеу» (Бахрам Р.ММГ-17-2тк), «ЭЦВ 5,5-80 маркалы сорабының «Қорғаныс қаптамасы» құймасын алудың технологиясын әзірлеу» (Ұланқадырұлы М.ММГ-17-2тк), «Сатылы «Шынтемір» бөлшегін өңдейтін механикалық цехты жобалау» (Базарбаев И.ММГ-17-2р).

Дипломдық жобаның рецензенттері болып машина жасау кәсіпорындарының («Карданвал» АҚ, «KARLSKRONA» ЖШС, «Казмедприбординг» ЖШС, «Media-time» ЖШС, «Казгеомаш» ЖШС, «Medcomfort1 ЖШС, ТОО Электроаппарат және т.б.) білікті мамандары тағайындалды. Дипломдық жобаның рецензиясында қорғауға шығарылатын мамандық бейіні мен тапсырмасының сәйкестігі, тақырыптың жаңалығы мен өзектілігі, бітірушінің теориялық және практикалық білімдері мен оның нақты ғылыми, техникалық және өндірістік міндеттері, бітірушінің қазіргі жағдайдағы практикалық қызметке дайындық дәрежесі, отандық және шетелдік әдебиеттерді пайдалану деңгейі, қазіргі заманғы ақпараттық ағындарда бағдарлана білу, Сапалы білім беру, ғылыми-зерттеу жұмыстарын жүргізу, ғылыми-зерттеу жұмыстарын жүргізу, ғылыми-зерттеу жұмыстарын жүргізу, жобаны сауатты орындау және 5B071200 – Машинажасау мамандығының бағасы мен сәйкестігі және бакалавр дәрежесін беру мүмкіндігі көрсетілген жобаға жан-жақты сипаттама беріледі.

Дипломдық жобалауды жетілдіру бойынша ұсыныстар мен тілектерді іске асыру және АҚ төрағасының ескертулерін жою бойынша кафедралардың жұмысы

Ұсыныстар:

1. Дипломдық жобада технологиялық процесті нормалауға көбірек көңіл бөлу қажет;
2. Жабдықты таңдағанда, олардың технологиялық мүмкіндіктерін қолдана отырып, заманауи машиналар мен жабдықтардың қолданылуын қарастыру қажет.

17.КАФЕДРА ОҚЫТУШЫЛАРЫНЫҢ БІЛІКТІЛІГІН ЖОҒАРЫЛАТУ БОЙЫНША ЖҰМЫСЫ ТУРАЛЫ МӘЛІМЕТТЕР

«Механика және машинажасау» кафедрасының профессор-оқытушылар құрамының 2020-2021 оқу жылына біліктілікті жоғарылату жоспары бойынша (хаттама №1, 27.08.2020 ж.) жалпы 3 оқытушы біліктілігін жоғарылатты. Олар:

1. Печерский Владимир Николаевич 11.01. - 22.01.2021 ж. мерзімі аралығында «Заманауи оқыту технологиялары» курсы бойынша ОҚУ-де 72 сағат көлемінде біліктілігін жоғарылатты (сертификат берілген күн: 22.01.2021 ж., тіркеу номері № 1481).

2. Серікбаев Болатжан Ермаханович 11.01. - 22.01.2021 ж. мерзімі аралығында «Заманауи оқыту технологиялары» курсы бойынша ОҚУ-де 72 сағат көлемінде біліктілігін жоғарылатты (сертификат берілген күн: 22.01.2021 ж., тіркеу номері № 1484).

3. Сейдуллаева Орынгүл Бақыт кызы 11.01. - 22.01.2021 ж. мерзімі аралығында «Заманауи оқыту технологиялары» курсы бойынша ОҚУ-де 72 сағат көлемінде біліктілігін жоғарылатты (сертификат берілген күн: 22.01.2021 ж., тіркеу номері № 1483).

Молдагалиев Арман Бердибековичтің біліктілігін жоғарылатуы «Karlskrona LS AB» ЖШС-де 2021 жылдың жазғы айларында өтеді (жоспарға сай).

Сонымен қатар, оқу жылы барысында «KazBuildPartner» ЖШС-мен келісім-шарттар жасалған. Осыған байланысты, жоспардан тыс «KazBuildPartner» ЖШС-де 01.03.2021 – 23.04.2021 ж. аралығында (жалпы көлемі 120 сағат) 3 оқытушы біліктілігін жоғарылатты. Олар:

1. Мырзалиев Дархан Сапарбаевич «Машиналар мен механизмдер теориясы», «Құрастыру негіздері және машина бөлшектері», «Қалып жасау процестері және аспаптары» пәндері бойынша (сертификат берілген күн: 11.05.2021 ж., тіркеу номері № 35).

2. Серікбаев Болатжан Ермаханович «Қолданбалы механика», «Құрастыру негіздері және машина бөлшектері», «Дәнекерлеудің арнайы тәсілдері» пәндері бойынша (сертификат берілген күн: 11.05.2021 ж., тіркеу номері № 37).

3. Арапов Батырбек Рахметович «Пісіру өндірісі және технологиялық жабдықтар», «Металл кескіш білдектерінің құрылымы және міндеттері», «Инженерлік механика және материалдар кедергісі» пәндері бойынша (сертификат берілген күн: 11.05.2021 ж., тіркеу номері № 36).

Аға оқытушы Қазтұғанова Гүлсара Алдабергеновна осы мекемеде 25.05.2021 – 30.06.2021 ж. аралығында біліктіліктің жоғарылатуда.

2021 ж. маусым айында «Заманауи оқыту технологиялары» курсы бойынша ОҚУ-де тағыда 3 оқытушы біліктілігін жоғарылатуда. Олар:

1. Алибеков О.Б.
2. Ибрагимова З.А.
3. Жилкибаева С.К.

Кесте 17.1

Кафедра	ПОҚ штат саны	Біліктілігін жоғарылатқан оқытушылар саны	Соның ішінде											
			ФБ Ж, ИБ Ж	Тәжірибе жинақтау		ЖБД бұйрығы бойынша жиналыс, семинарға қатысу	Халықаралық семинар және конференция	Шығармашылық демалыс		Жоғары ғылыми қызметкер қызметіне ауысу	Докторантура	Сырттай аспирантура	Оқу-өндірістік мекеме	ӘЕМ менгеру курсы
				Барлығы	4 айдан 1 жылға дейін			3 айға дейін	4 айға дейін					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
МжМ	24	6*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Барлығы	24	6*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Ескерту: * - тағыда 5 оқытушы біліктілігін жоғарылатуда.

Кесте 17.2 - Оқытушылар құрамының біліктілігін жоғарылату нәтижесін оқу үдерісіне енгізу

№	Оқытушының аты жөні	Кафедра, қызметі, ғылыми дәрежесі	Соңғы біліктілігін жоғарылатқан мерзімі мен орыны	Мерзімдері		Енгізу объектісі, қолданылу аясы
				Біліктілікті жоғарылатуы	Нәтижелерді енгізу (сертификат берілген күні, тіркеу номері)	
1	2	4	5	6	7	8
1	Печерский Владимир Николаевич	т.ғ.д., проф.	М. Әуэзов ат. ОҚУ курсы, 2021 ж	11.01. - 22.01. 2021	22.01.2021 ж., № 1481	7М07120 – «Машина жасау» мамандығы магистранттарының практикалық сабақтарына арналған әдістемелік нұсқаулар
2	Серікбаев Болатжан Ермаханович	т.ғ.к., доцент	М. Әуэзов ат. ОҚУ курсы, 2021 ж	11.01. - 22.01. 2021	22.01.2021 ж., № 1484	2-ші семестр құжаттарын реттеу
3	Сейдуллаева Орынгүл Бақыт қызы	оқытушы	М. Әуэзов ат. ОҚУ курсы, 2021 ж	11.01. - 22.01. 2021	22.01.2021 ж., № 1483	«Құрастыру негіздері және машина бөлшектері» пәнінен 6В07120, 6В07121, 6В07122, 6В07123, 6В07124 БББ үшін практикалық сабақтарға арналған әдістемелік нұсқаулар
4	Мырзалиев Дархан Сапарбаевич	т.ғ.к., доцент	«KazBuild Partner», 2021 ж	01.03. - 23.04. 2021	11.05.2021 ж., № 35	«Қалып жасау процестері және аспаптары» пәнінен 7М07120 мамандығы магистранттары үшін практикалық сабақтарға арналған әдістемелік нұсқаулар
5	Арапов Батырбек Рахметович	т.ғ.д., проф.	«KazBuild Partner», 2021 ж	01.03. - 23.04. 2021	11.05.2021 ж., № 36	«Дәнекерленген құрылымдарды есептеу және жобалау» пәнінен дәрістер жинағы
6	Серікбаев Болатжан Ермаханович	т.ғ.к., доцент	«KazBuild Partner», 2021 ж	01.03. - 23.04. 2021	11.05.2021 ж., № 37	«Дәнекерленген конструкцияларды өндіруде арнайы технологиялар мен жабдықтар» пәнінен дәрістер жинағы

18.КАФЕДРА ТҮЛЕКТЕРІНІҢ ЖҰМЫСҚА ОРНАЛАСУЫ

5B071200 – «Машинажасау» мамандығын биыл бітіретін студенттер 2017 жылы оқуға түскен. Студенттердің 100% барлығы әртүрлі кәсіпорындармен келісім-шарт бойынша жұмысқа тұрғандары туралы еңбек шартын алып келді. Оның ішінде «KAZMEDPRIBOR Холдинг» ЖШС, ЖШС "KARLSKRONA LC AB", АҚ "Кентауский трансформаторный завод", ЖШС «МЭМ» және т.б. кәсіпорындар бар.

Кесте 18.1 - Түлектердің жұмысқа орналасуы туралы мәліметтер

№	Мамандық атауы мен шифры	Күндізгі бөлім			Сыртқы бөлім			Барлығы
		грант	ақылы	барлығы	грант	ақылы	барлығы	
1	Машинажасау	51	-	51		20	20	71

Кесте 18.2 - Түлектерді жұмысқа орналастыруға арналған іс-шаралар

№	Іс-шара атауы	Өткізу орны	Күні
1	«Жас маман-2020» бос орындар жәрмеңкесі	онлайн	27.04.2021 ж. 30.04.2021ж
2	Шымкент қаласы жұмыс берушілермен кездесу жәрмеңкесі	онлайн	20.04.2021ж
3	Цифрлік жәрмеңкесі	онлайн	04.05.2021ж
	Студенттердің дипломалды іс-тәжірибесі	«Шымкент Эталон Зауыты» ЖШС, «KARLSKRONA LC AB» ЖШС, «Сона Строй» ЖШС, «Карданвал» АҚ, «KAZMEDPRIBOR Холдинг» ЖШС, ЖШС «МЭМ», ЖШС «Asia Trafo», ЖШС «Dana Trade», ЖШС «Medcomfort», ЖШС «КАЗГЕОМАШ»	25.01.2021– 09.04.2021ж

Ескертпе: студенттер практика өткізу барысында мекемелермен іс-тәжірибе жөнінде келісім-шарттар жасады және бірнеше студент ЖШС «KARLSKRONA» зауытында іс-тәжірибе кезінде жұмысқа орналасты.

Кесте 18.3 - Жұмысқа орналасу жайлы мәліметтер

№	Мамандық атауы	Түлектер саны	Жұмысқа орналасуы	Жұмысқа орналаспағаны	Еркін жұмысқа орналасуы	%
1	5B071200-Машинажасау	51	51	0	5	100

Кесте 18.4 – Түлектердің ҚР қала мен ауыл арасындағы бөлінуі

№	Мамандық атауы	Жұмысқа орналастырылған түлектер саны	Соның ішінде	
			қала	ауыл
1	5B071200-Машинажасау	51	40	11

19.ЖОҒАРЫ ОҚУ ОРНЫНАН КЕЙІНГІ БІЛІМ АЛУ

2020-2021 жылдарға арналған жылдық есеп жыл
(жоғары оқу орнынан кейінгі білім)

1. Магистранттардың контингенті

7М07120 – Машинажасау білім беру бағдарламасы (2019 және 2020 жылдары түскен)

1.1 Магистранттарды қабылдау

Қабылдау	мемлекеттік тапсырыс			коммерциялық		
	ҒП	Бейіндік 1 жыл	Бейіндік 1,5 жыл	ҒП	Бейіндік 1 жыл	Бейіндік 1,5 жыл
БББ 7М07120 Машинажасау	9	-	-	-	-	-

1.2 Контингент 01.07.2021ж.

Контингент	мемлекеттік тапсырыс			коммерциялық		
	Бейіндік 1,5 жыл	ҒП	Бейіндік 1,5 жыл	ҒП	Бейіндік 1,5 жыл	ҒП
БББ 7М07120 Машинажасау	-	6	-	-	-	-

1.3 Оқудан шығарылған магистранттар туралы ақпарат

№	Толық аты	Топ / БББ	Ғылыми жетекші	Шегерудің себептері
1	-	-	-	-

2. Ғылыми жетекшілер туралы мәліметтер

2.1 Магистранттардың ғылыми жетекшілері

№	Ғылыми жетекшінің толық аты	Магистранттардың саны		
		1 курс	2 курс	БАРЛЫҚ:
1	Мырзалиев Д.С.	2	2	4
2	Абшенов Х.А.	1	1	2
3	Аринова Д.Б.	1	-	1
4	Ибрагимова З.А.	2	-	2

3 Диссертациялар / жобалар тақырыптарының, ғылыми жетекшілердің (консультанттардың) өзгеруі туралы мәліметтер)

Білім алушының Т.А.Ә.	курс	Ғылыми жетекшінің / консультанттың Т.А.Ә.	Енгізілген өзгерістер	Өзгерту себебі
-				

4 Студенттік баспа туралы ақпарат

4.1 Магистранттардың жарияланымдары

Магистранттың толық аты	курс	Шығу деректер	Бірлескен авторлардың Т.А.Ә.		
			Ғылыми жетекшісі	магистрант	ПОҚ
Жолбарыс Н.Қ.	2	The influence of hardening treatments to increase the durability of parts Proceedings VI international annual conference «Industrial	Мырзалиев Д.С.	Қалжігіт Б.Е	Мырзалиев Д.С. Абзалова Д.А. Сейдуллаева О.Б.

		technologies and engineering», ICITE-2019, volume I, Shymkent, Kazakhstan, October 24-25, 2019, p.7-11			
		Роль лакокрасочных покрытий в обеспечении долговечности и работоспособности сельскохозяйственной техники/научный журнал «Вестник науки Южного Казахстана», №3(7), 2019г., с. 3-8.	Мырзалиев Д.С.	Бахрам Ж.С.	Абзалова Д.А. Мырзалиев Д.С. Воеводин Е.П.
		Новые антикоррозионные защитные покрытия на основе промышленных отходов производства регионов казахстана для защиты оборудования текстильной промышленности/ «Технология текстильной промышленности», Известия высших учебных заведений, Издание Ивановского государственного политехнического университета (журнал включен в Международные базы данных: SCOPUS и CAS(pt), индекси-рующие научные издания)№ 4 (388) 2020г., с.28-33.	Мырзалиев Д.С.		Абзалова Д.А. Мырзалиев Д.С. Абшенов Х.А. Молдагалиев А.Б. Жылкыбаева С.К. Альмуханов М.А.
		Технологическое обеспечение долговечности и износостойкости деталей машин/ «Технология текстильной промышленности», Известия высших учебных заведений, Издание Ивановского государственного политехнического университета (журнал включен в Международные базы данных: SCOPUS и CAS(pt), индексирующие научные издания) № 5 (389) 2020г., с.80-84.	Мырзалиев Д.С.	Алипбай Г. Бахрам Ж.С.	Печерский В.Н Мырзалиев Д.С.
		Classification of geometric parameters of the quality of the treated surface/	Мырзалиев Д.С.	Калмахан С.Б.	Мырзалиев Д.С. Сейдуллаева

		Proceedings VII international conference «Industrial technologies and engineering», ICITE-2020, volume I, Shymkent, Kazakhstan, November 12-13, 2020, p. 294-298			О.Б.
		Application of multi-task machines turning-milling type for machining of casing components of a centrifugal pump/ Proceedings VII international conference «Industrial technologies and engineering», ICITE-2020, volume I, Shymkent, Kazakhstan, November 12-13, 2020, p. 299-303	Мырзалиев Д.С.		Мырзалиев Д.С. Сейдуллаева О.Б.
		Устранение усадочных дефектов литья путем достижения направленной кристаллизации корпусного литья консольных насосов/ Подано 01.03.2021г. в научный журнал «Вестник КазННТУ»	Мырзалиев Д.С.	Ерғали Қ.Е. Бахрам Ж.С.	Мырзалиев Д.С.
Бахрам Ж.С.	2	Технологическое обеспечение долговечности и износостойкости деталей машин// Научно-технический журнал Вестник Ивановского государственного политехнического университета 2020, №5 (389).- С. 80-84.	Мырзалиев Д.С. Печерский В.Н.	Алипбай Г.Н., Жолбарыс Н.Қ.	Печерский В.Н., Мырзалиев Д.С.,
		SPECIAL FEATURES OF HIGH SPEED MACHINING./ Processing VII International Conference «Industrial Technologies and Engineering» ICITE – 2020, Shymkent, Kazakhstan November 12-13, 2020. Volume II. - P. 305-309.	Мырзалиев Д.С. Печерский В.Н.		Pecherskiy V.N.
Ерғали Қ.Е.	2	Влияние термической обработки на структуру и свойства нержавеющей стали с марганцем./Известия высших учебных заведений. Технология текстильной	Абшенов Х.А. Сейтказенова К.К.	Асылбек М.М.	Мырзалиев Д.С. Погодаев Л.И. Сейтказенова К.К.

		промышленности, 2020.- №5.(389) – с.85-90			
		Scale levels of destruction and their relationship with dissipative properties/Processing VII International Conference “Industrial Technologies and Engineering” ICITE – 2020, Shymkent, Kazakhstan November 12-13, 2020. Volume II. – P. 309-3012.	Абшенов Х.А. Сейтказенова К.К.		Seitkazenova K.K.
		Бөлшектің бетінің берілген толқындылығын қамтамасыз ету критерийі./Международный научно-практической конференции «Ауэзовские чтения – 19:30 лет независимости Казахстана», 2021.-с.242-244	Абшенов Х.А. Сейтказенова К.К.	Әбдімәлік Е.С.	Мырзалиев Д.С. Сейдуллаева О.Б.
		Өңделген бетінің толқындылығын зерттеуге арналған автоматтандырылған жүйе./Международный научно-практической конференции «Ауэзовские чтения – 19:30 лет независимости Казахстана», 2021.-с.239-242	Абшенов Х.А. Сейтказенова К.К.	Әбдімәлік Е.С.	Мырзалиев Д.С. Сейдуллаева О.Б.
		Оценка свойств газотермических покрытий/Республиканский научный журнал «Вестник всеобщей науки и образования», 2021.- №3.(01) – с.298-301	Абшенов Х.А. Сейтказенова К.К.	Калмахан С. Б.	Сейтказенова К.К.

5 Ғылыми кадрларды даярлау

5.1 Кафедраның ғылыми әлеуеті туралы ақпарат

Барлығы	Ғылым докторы		Ғылым кандидаты		PhD		Дәрежесі жоқ		Дәреже, %
	саны	%	саны	%	саны	%	саны	%	
24	6	25	9	37,5	2	8,3	7	29,2	71

6 Плагиатқа диссертацияларды (жобаларды) тексеру туралы ақпарат

№	Магистранттың Т.А.Ә	Ғылымы жетекшісі	өзіндік ерекшелігі %		Ескерту
			түпнұсқалығы	тексеру күні	
1	Жолбарыс Н.Қ.	Мырзалиев Д.С.	86,99	19.05.2021	
2	Бахрам Ж.С.	Мырзалиев Д.С.	86,66	21.05.2021	
3	Ергали Қ.Е.	Абшенов Х.А.	83,44	20.05.2021	

7 Магистранттардың бітіруге байланысты болуы туралы ақпарат

7.1 Магистранттардың шығарғанға дейін ілтипаты

Мамандық	Бағыт	қабылдау	бітіру	Бітіргендер %
7M07120	ғылыми-педагогикалық	3	3	100%
Машинажасау	бейіндік	-	-	

8 Қорытынды аттестация

8.1 Магистранттардың қорытынды аттестациясы

№	БББ / Мамандық	Топ	Магистранттың Т.А.Ә	Алфавиттік	Сандық эквивалент	Дәстүрлі
1	7M07120	ММГ-19-2нр	Жолбарыс Н.Қ.	А	4,0	өте жақсы
2	Машинажасау		Бахрам Ж.С.	А-	3,67	өте жақсы
3			Ергали Қ.Е.	А	4,0	өте жақсы

9 Қорытынды

2020-2021 оқу жылында магистранттар жеке жұмыс жоспарының барлық тармақтарын сәтті орындады.

Магистранттар педагогикалық және зерттеу практикасынан, сондай-ақ тағылымдамадан өтті. Зерттеу тәжірибесінің базалары ретінде кафедра, қала мен облыстың жетекші кәсіпорындары таңдалды: «Карданвал» АҚ, «KARLSKRONALC/AB» ЖШС.Тәжірибенің барлық түрлері 2020-2021 оқу жылына арналған оқу жоспары мен оқу процесінің кестесіне сәйкес жүргізілді.

7M07120-Машина жасау мамандығының магистранттары 2020-2021 оқу жылында втарму-да тағылымдамадан өтті. Х.Дулати (Тараз қ.) Қазақстан Республикасындағы пандемияға байланысты онлайн режимде. Магистранттар диссертация тақырыбына байланысты жұмыстарды орындады, тағылымдама бойынша есептер дайындады. Тағылымдама бойынша есептерді құру сапасы ПР 7.28-2020 «магистранттар мен PhD докторанттарының ғылыми-зерттеу жұмыстарын ұйымдастыру және өткізу» талаптарына сәйкес келеді.

Барлық оқылатын пәндер бойынша ПОӘК әзірленіп, барлық қажетті оқу-әдістемелік әдебиеттер бар.Оқу процесіне заманауи педагогикалық технологиялар мен оқытудың жаңа әдістері, танымдық қызметті жандандыру құралдары енгізілді. Оқу сабақтары қазіргі заманғы қашықтықтан білім беру технологияларын: оқыту компьютерлік бағдарламаларын, интернет веб-сайттарын пайдалана отырып, белсенді шығармашылық нысандарда өткізілді.

Магистрлік диссертациялардың тақырыптары машина жасаудың қазіргі заманғы үрдістерін толық көлемде көрсетеді және жаңа технологиялар мен жабдықтарды қолдануға байланысты Өндіріс сұраныстарына сәйкес келеді.Магистрлік диссертациялардың тақырыптары магистранттар зерттеу практикасынан өткен кәсіпорындар қызметінің негізгі түріне сәйкес келеді. Магистрлік диссертацияларда проблеманың қазіргі жай-күйіне талдау жасалды, зерттеу әдістері мен эксперимент жүргізу техникасы айқындалды. Магистрлік диссертациялардың тақырыптары машина жасау технологиясы, заманауи металл өңдеу жабдықтарын пайдалану, материалтану және құрылымдық материалдар, сондай-ақ құралдардың, машина конструкцияларының және жеке бөлшектердің беріктігі мен беріктігі мәселелерін көрсетеді.

Соңғы 3 жылда орындалған диссертациялық жұмыстардың мазмұнын талдау магистрлік диссертациялардың тақырыптары мен мазмұны дайындық бағытына сәйкес келетінін көрсетті. Жұмыс тақырыптары өзекті, 7M07120 – Машина жасау мамандығына сәйкес келеді. Магистрлік диссертациялардың мазмұны бекітілген тақырыптарға сәйкес келеді. Қарастырылған барлық диссертациялар магистрлік диссертацияларды рәсімдеу талаптарына сәйкес жасалған. Магистрлік диссертациялар жоғары теориялық деңгейде орындалды, маңызды қолданбалы есепті шешуден тұрады, технологиялық процестер мен машина жасау бұйымдарын үлгілеу негізінде практикалық мәселелерді шешуден тұрады. Магистранттар алған нәтижелер оқу процесіне және өндіріске енгізілді. Магистрлік диссертацияларды жазу кезінде пайдаланылған әдебиеттер тізімі отандық және шетелдік жарияланымдардан, қазіргі заманғы оқулықтар мен ғылыми-техникалық журналдардан алынған мәліметтерден, өз жарияланымдарының тізбесінен тұрады. Оқу процесіне және өндіріске енгізу актілері бар. Барлық магистрлік жұмыстарға ғылыми қызметкерлер мен өндіріс мамандарының оң пікірлері бар.

10 Жұмысты жақсарту бойынша ұсыныстар

Кафедраның қызметі ғылыми зерттеулерді жоспарлауға, ұйымдастыруға және қамтамасыз етуге, жоғары білікті ғылыми кадрларды даярлауға, өндірістің машина жасау саласына және оқу процесіне зерттеу нәтижелерін әзірлеуге және енгізуге бағытталған.

Оқытудың ғылыми жаңалықтың практикалық енгізілуімен байланысын күшейту мақсатында әрбір зерттеу тақырыбы бойынша магистранттарға ҰАТК шарттары негізінде ұйымдар мен кәсіпорындардан шығатын магистрлік диссертациялардың тапсырыстық тақырыптарын орындау ұсынылады.

Магистрлік диссертациялар тақырыбын таңдау кезінде қарастырылатын проблемалар мен жұмыс берушілердің ғылыми-техникалық және өндірістік қажеттіліктерінің нақты қажеттіліктерін ескеру қажет.

2020-2021 оқу жылына арналған есеп кафедра отырысында қаралды №12 хаттама «22» 06.2021ж

20.НӘТИЖЕЛЕР МЕН ҰСЫНЫСТАР

2020-2021 оқу жылында кафедраның атқарған жұмыстары бойынша төмендегі тұжырымдар жасалды:

1. Кафедраның оқу - ғылыми – зертханалары, зертханалық, практикалық сабақтарды, ғылыми-зерттеу жұмыстарын жүргізуге мүмкіндік береді. Зертханалар оқу үрдісіне қажетті оқу жұмыс бағдарламалар талаптарына сай, заманауи құрал-жабдықтармен қамтылған.

2.Оқу бағдарламасына сәйкес кафедраның жоспарланған оқу жүктемесі 19675,75 кредит сағатты орындалды, кафедра жүктемесі – 29 штаттық бірлікті құрайды.

3. Кафедра профессор оқытушылар құрамы оқу жылына арналған жеке іс-жоспарына сәйкес, оқытудың инновациялық технологиялардың әдістерін қолданып сабақтар өткізілді, кафедраның 2020-2021 оқу жылына арналған оқу-әдістемелік әдебиеттерді дайындау және баспадан шығару жоспары толық орындалды;

4. Кафедрадағы оқу процесінің сапасын бақылау, сабақ сапасының жоғары деңгейде жүргізілетінін көрсетті. Кафедра пәндері бойынша ОӘК дайындау іске асырылды және электронды университет қоры, электронды ОӘК толықтырылды;

5. 2020-2021 оқу жылына ИКБ –ішкі кафедралық бақылау жоспарына сәйкес кафедра бойынша 4–дәріс сабақтары және 3–практикалық сабақ, инспекциялық комиссия тексеруі–6 жалпы –7 тексеру жасалған, бақылау нәтижесі бойынша мәлімет факультетке тапсырылды.

6. Кафедрадағы ғылыми-әдістемелік жұмыстар жоғарғы оқу орнындағы оқыту дидактикасын ғылыми негіздері және ғылыми-әдістемелік семинарлар жұмысы негізінде жүргізіледі. 2020–2021 оқу жылында 6 әдістемелік семинар өткізілді. 2020–2021 оқу жылында, жоспарға сәйкес 45 ОӘӘ жоспарланған, 26 мемлекеттік тілде.

7. 2020-2021 оқу жылында 24-ші университеттік студенттік ғылыми конференцияда 64 студент 29 баяндама жасады. Университеттің ғылыми-зерттеу жұмыстарының тақырыптық жоспарына сәйкес кафедрада 5 бағыт бойынша ғылыми зерттеулер жүргізіледі.

8. Кафедра ғылыми зерттеу жұмыстарының нәтижелері бойынша 2020-2021 оқу жылында Импакт-фактор бар журналдарда – 2 мақала. Алыс шет елдік периодты журналдарда жарық көру – 3, ҚР БЖҒМ бекіткен журналдарда жарық көру – 11, шет елдік конференцияларға баяндамалармен қатысу – 4 (Украина, Ресей, Чехия, Болгария); Халықаралық, республикалық және региональдық ғылыми-практикалық конференцияға қатысу – 35. Республикалық ғылыми журнал «ҚазҰТУ хабаршысы» - 1. (Шымкент қ.); «Новости науки Казахстана» (Алматы қ.) - 3.

Барлығы: 62

Жарық көрген патенттері: 2

9. 2020-2021 оқу жылында кафедраның тәрбие жұмысының жоспары толық орындалды.

10. Кафедра мүшелері 2020-2021 оқу жылында факультет мамандықтары бойынша, кафедраға бөлінген ЖОМ №17, ЖОМ №13 және Кентау көпсалалы колледжі, ОҚ индустриалды-инновациялы коллеждерде жоспарға сәйкес кәсіби бағдар жұмысын жүргізді.

11. Студенттердің білім алуын арттыру мақсатында кафедра мен ЖШС «KARLSKRONA» және «Карданвал» АҚ, ЖШС «КазмедприборХолдинг» арасында оқу-зерттеу және өндірістік кешен құру туралы келісім-шарттар жасалынды.

12. Мемлекеттік аттестаттау емтихандарын өткізу мен дипломдық жобаларды қорғау нәтижесін талдау, студенттердің оқу барысында жинаған орташа балдары олардың мемлекеттік емтихан тапсыру және қорғау барысында алған орташа балдарына сәйкес екендігін көрсетті. Атап айтсақ,

- күндізгі бөлім бойынша орташа балл - 4,45;
- сыртқы қысқартылған бойынша -4.

2020-2021 оқу жылында 5В071200 – Машинажасау мамандығы 1 студент үздік дипломмен бітірген: Төлен Әмір.

Сонымен қатар оқу үрдісінің сапасы оқытушының біліктілігіне және ұйымдастыру қабілетіне байланысты екендігін ескере отырып, төмендегі ұсыныстарды іске асыру қажет:

1. Студенттердің өздік жұмыстарын ұйымдастыру мен сапасын көтеру мақсатында күрделілігі бойынша деңгейлі тапсырмалар жоспарлауды іске асыру қажет

2. Инновационды оқыту технологиялары мен әдістерін көптеп қолдану керек

3. Оқу сабақтарын дайындау мен өткізу бойынша кафедра ОПҚ-тың профессиональды шеберлігін дамыту.

- барлық өндіріс орындармен біздің тапсырыс берушілер болғаннан кейін тығыз қарым-қатынас жасау: тапсыру берушінің талаптарын орындау үшін оқытушылар өзінің профессиональдық шеберлігін жоғарылатуға тиіс.

- сабақты өткізу кезінде сабақты өткізудің заманауи әдістер мен әдістемелерді қолдану.

4. Кафедрада арнайы пәндерден білімді тез қабылдауға септігін тигізетін өндірістік орындарында сабақтар жүргізуді іске асыру.

5. Оқыту сабақтарын дайындау мен өткізу сапасын қамтамасыз етуде кафедра ОПҚ-на практикалық көмек көрсету.

6. Оқыту процесін мемлекеттік, орыс және ағылшын тіліндегі жаңа бағдарламалық өнімдерімен, шетел және республиканың жетекші ғалымдары жазған әдістемелік әдебиеттермен қамтамасыз ету.

7. Кәсіпорын базасында дуалды сабақтар өткізу және өндіріс қызметімен байланысты нақты курстық және дипломдық жобаларды орындау жоспарында ОҒӨК жұмысын жандандыру.

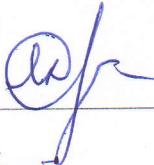
8. Кафедра студенттерін конструкторлық бюро жұмысына көптеп қатыстыру және нақты ҒЗЖ элементтері бар жобаларды орындауға баулу. Жұмыстар мен жобаларды орындауға қажетті лицензионды бағдарламалық қамтуды алу.

9. Кафедра оқытушыларын салалық және министрлік бағдарламалар гранттары алу мақсатында ҒЗЖ конкурстарына қатысуды жандандыру керек.

10. Үлгерімді жақсарту үшін тәлімгерлерге студенттердің оқытулатын пәндері бойынша нәтижелерін ата-анасына және кафедра меңгерушісіне хабарлап отыруы керек.

11. «Пісіру өндірісін жобалау және ұйымдастыру» траекториясы бойынша оқитын студенттер пісірудің технологиялық процесіне, пісіру режимдерінің есебіне, пісіру жіктерінің беріктік есебіне көңіл аудару керек.

12. Студенттер қорғау кезінде жобаның жаңашылдығына көңіл аудару қажет.

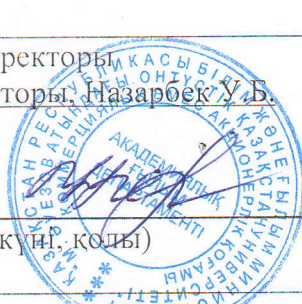
Кафедра меңгерушісі:  Мырзалиев Д. С.

Факультет деканы:  Серікұлы Ж.

ЖЫЛДЫҚ ЕСЕБІНЕ КЕЛІСІМ ПАРАҒЫ

«Механика және машинажасау» кафедрасы

«Механика және мұнай газ ісі» факультеті

АМЖД директоры Т.ғ.к. Наукенова А.С.  (күні, қолы)	АҒД директоры PhD докторы, Назарбек У.Б.  (күні, қолы)
ЖООКББИ директоры PhD докторы, Қонарбаева З.К.  (күні, қолы)	Тәрбие ісі және жастар саясаты департаментінің директорының орынбасары Айтымбаев М.Т.  (күні, қолы)
КББО директоры Т.ғ.к. Айтүрепбеуов У.О.  (күні, қолы)	