

“Белгемин”

Математика, физика жана информациялык технологиялар институтунун директору, ф.-м.и.к., доцент

« _____ » _____ 2024-ж. Азимов Б.А.



Жалпы физика жана ФОУ кафедрасынын 2024-2025-окуу жылы үчүн ИШ ПЛАНЫ

№	Аткарылуучу иштер	Мөөнөтү	Аткаруучулар	Күтүлүүчү натыйжалар
I. УЮШТУРУУ ИШТЕРИ				
1	Окуу пландарын (УП, СОП) тактоо, кафедрадагы окуу жүгүн Myedu программасына кийрүү аны окутуучуларга бөлүштүрүү	26-28-август – Сентябрь, 2024	Калбекова М.Ж. Калидин кызы Т.	Окутуучулардын окуу жүктөмдөрү аныкталат
2	2024-2025-окуу жылы үчүн: а) кафедранын иш планын, б) кафедранын кеңешмелеринин планын, в) кафедранын алдындагы илимий-методикалык семинардын планын, г) кураторлордун тарбиялык иш пландарын бекитүү	Сентябрь, 2024	Кафедра башчысы жана мүчөлөрү, кураторлор	Жаңы окуу жылы үчүн кафедранын аталган иш пландары бекитилет
3	Окуу лабораторияларын жаңы окуу жылына даярдоо	26-28-август Сентябрь, 2024 Январь 2025	Кафедра башчысы Окутуучулар, Лаборанттар	Лабораториялык иштердин көрсөтмө баяндары жаңыланат. Лабораториялык иштер коюлат
4	Кафедралык деңгээлдеги коомдук иштердин тобун аныктоо жана аларды кафедра мүчөлөрүнө бөлүштүрүү	Сентябрь, 2024	Кафедра башчысы жана мүчөлөрү	Окутуучулардын жана окуу-көмөкчү кызматкерлердин кафедралык коомдук жүктөмдөрү аныкталат
5	Жаш окутуучулардын такшалуусун ыкчамдатуу үчүн аларга устаттарды бекитүү	Сентябрь, 2024	Калбекова М. Ж. Эгемназарова А. Ж. Жаш окутуучулар	“Устат-шакирт” системасы боюнча иштеген окутуучулар аныкталат
6	1-курска кабыл алынган физик студенттер менен иштөө: а) адаптациялык жумалыкты уюштуруу, б) студенттердин базалык (мектептик) билим деңгээлине мониторинг иш чараларына катышуусун камсыздоо; в) студенттер менен жалпы чогулуш өткөрүү	2- сентябрь, 2024	Кафедра башчысы жана мүчөлөрү	1-курстун физик студенттери ОшМУда окуп билим алуу шарттарына адаптацияланышат

7	Илим күнүн өткөрүү	8- ноябрь, 2024	Кафедра башчысы жана мүчөлөрү	Илим күнү белгиленет, баяндамалар жасалат.
8	Кафедрада факультеттин админ кенешинин апталык жыйынында каралган маселелер жана кафедранын күнүмдүк жана келечектеги иш чаралары боюнча кеңешме өткөрүү	Апта сайын	Кафедра башчысы	Кафедрада ар аптада аткарылышы зарыл иштер такталат жана аларды аткаруу жолдору аныкталат, аталган иштер аткарылат
9	550200 ФМББ багытынын физика профилинин жана башка адистиктердин окуу пландарынын кафедра тейлеген окуу жүктөмдүрүнүн өз убагында аткарылышын көзөмөлдөө	Окуу жылы ичинде	Калбекова М.Ж. Омаралиева З. И., Эгемназарова А. Ж.	Окуу процесси кафедрага тиешелүү дисциплиналардын ОМКтери, ачык сабактардын графиги, кафедранын окутуучуларынын сабактарынын жадыбалы боюнча көзөмөлдөнөт
10	Кафедранын жамаатынын окуу жана эмгек ишмердүүлүгү натыйжалуу болушун камсыздоо	Окуу жылы ичинде	Кафедра башчысы жана мүчөлөрү	Сабактардын жадыбалы, иш графиги, окутуучулардын жана окуу-көмөкчү кызматкерлердин кызматтык милдеттери так аткарылышы орун алат
11	Сабактардын сапаттуу өтүлүүсүн жана студенттердин сабактарга катышуусун көзөмөлдөө. Студенттердин сабакка катышуусун жогорулатуу боюнча кафедранын иш чаралары	Окуу жылы ичинде	Кафедра башчысы, предметчилер, кураторлор	Сабакка катышуу маселеси кафедрада мезгилдүү каралат, сабакты калтырбай окуунун оң жактары студенттер менен мезгилдүү талкууланып турат
12	Окутуучулардын окуу корпусундагы кезметчилигин уюштуруу жана анын аткарылышын көзөмөлдөө	Сентябрь, 2024 окуу жылы ичинде	Кафедра башчысы, Окутуучулар	Студенттердин өздүк иштерди эффективдүү аткаруусуна шарт түзүлөт. Кафедрадагы эмгек тартиби күчөтүлөт
13	550200 ФМББ багытынын физика профили боюнча окуган студенттердин педагогикалык практикаларынын бардык түрлөрүн уюштуруу, инструктаж берүүчү жана жыйынтыктоочу конференцияларды өткөрүү	График боюнча	Курбаналиев М. Б. Кубатбек кызы У. методисттер	Студенттердин мектептерге бөлүнгөндүгү жөнүндөгү буйрук чыгарылат, аларга педагогикалык практикаларды өтөө боюнча багыт берилет жана практиканын жүрүшү көзөмөлдөнөт, практиканын жыйынтыктарын баалоо жүргүзүлөт
14	550200 ФМББ багытынын физика профили боюнча окуган магистранттардын башкаруучулук, илимий-педагогикалык жана илимий-изилдөөчүлүк практикаларын уюштуруу, инструктаж берүүчү жана жыйынтыктоочу конференцияларды өткөрүү	График боюнча	Кафедра башчысы, Омаралиева З. И., Бекжан к. Г.	Магистранттардын мектептерге (же лицейлерге, ЖОЖго) бөлүнгөндүгү жөнүндөгү буйрук чыгарылат, аларга практикаларды өтөө боюнча багыт берилет жана практиканын жүрүшү көзөмөлдөнөт, практиканын жыйынтыктары боюнча магистранттардын отчету тапшырылып, баалоо жүргүзүлөт

5	4-курстун студенттеринин квалификациялык иштеринин жана 1-курстун магистранттарынын магистердик диссертацияларынын темаларын жана жетекчилерин бекитүү	Ноябрь-декабрь, 2024	Кафедра башчысы, илимий жетекчилер	Институттун Окумуштуулар кенешинин чечими чыгарылат, билдируу берилип, ректордун буйругу чыгарылат
16	10-ноябрь – Илим күнүнө карата кафедралык деңгээлде студенттик-магистранттык илимий конференция уюштуруп өткөрүү	Ноябрь, 2024	Кафедранын жамааты, илимий жетекчилер	Квалификациялык иштер жана магистердик диссертациялык иштер боюнча докладдар жасалат.
17	Илим жумалыгын уюштуруп өткөрүү	Апрель, 2025	Кафедра мүчөлөрү	Курстук, дипломдук, магистердик диссертациялык иштер боюнча докладдар жасалат.
18	Студенттик ийримдерди уюштуруу жана алардын системалуу иштөөсүн камсыздоо	Окуу жылы ичинде	Жуманова М. М. Калбекова М. Ж.	План боюнча системалуу иш жүргүзүлөт, студенттик дубал газета окуу жылы ичинде 4 жолу чыгарылат
19	550200 ФМББ багытынын физика профили боюнча бакалавриат жана магистратура деңгээлдериндеги МАКтын курамын сунуштоо, обзордук лекцияларды уюштуруу, мамлекеттик экзамендерди уюштуруу жана өткөрүү иштери	Ноябрь, 2024, май-июнь, 2025	Кафедра башчысы, программа жетекчиси, экзаменаторлор, МАКтын техникалык катчысы	МАКтын курамы боюнча буйрук, МАнын ректор бекиткен графиги, факультеттин студенттердин / магистранттардын окуу планын аткаруусу жана МАга кирүүгө уруксат буйругу, обзордук лекциялардын графиги чыгарылат, МА уюштурулуп, өткөрүлөт
20	Окуу жылынын күзгү жана жазгы семестрлери үчүн жана бүтүндөй окуу жылы үчүн окутуучулардын эсеп-кысабы, кафедранын отчетун даярдоо	Январь, 2025 Июнь, 2025	Кафедра башчысы, окутуучулар, Молдоярлова Ж. Б.	Окуу жылынын күзгү жана жазгы семестрлери үчүн жана бүтүндөй окуу жылы үчүн окутуучулардын эсеп-кысабы, кафедранын отчету
21	Жаңы окуу жылына кафедранын болжолдуу окуу жүгүн аныктоо жана аны окутуучуларга бөлүштүрүү	Июнь, 2025	Калбекова М.Ж. Молдоярлова Ж. Б.	Окутуучулардын жаңы окуу жылы үчүн болжолдуу окуу жүктөмдөрү аныкталат

II. ОКУУ ИШТЕРИ

1	Кафедранын окуу жүгүнө кирген дисциплиналар боюнча бардык сабактарды аларга коюлуучу азыркы талаптарга ылайык уюштуруп өтүү	Дайыма	Предметчилер, лаборанттар	Студенттерге жана магистранттарга билим берүүнүн сапаты жогорулайт
2	Ачык лекцияларды жана ачык практикалык-лабораториялык сабактарды уюштуруу, алардын иштелмелерин рецензиялоо	График боюнча	Предметчилер, лаборанттар	Ачык сабактардын тексттерине-иштелмелери жана бул сабактардын өздөрү талданат жана алардын сапаты жөнүндө тчечим чыгарылат
3	Интернет тармагын, окутуунун жаңы каражаттарын	Окуу жылы	Кафедра мүчөлөрү	Аталган иштердин аткарылышын

	өздөштүрүү жана пайдалануу	ичинде		тактоо, анализдөө жүргүзүлөт
4	Студенттердин өз алдынча иштерин уюштуруу жана аны көзөмөлдөө. Физика боюнча лекциялык натуралдык жана видеодемонстрацияларды, компьютердик моделдерди көрсөтүү жана талкуу уюштуруу	График боюнча	Предметчилер, лаборанттар	Студенттерге жана магистранттарга билим берүүнүн сапаты жогорулайт
5	Мезгилдүү илимий-усулдук адабияттар менен таанышуу	Дайыма	Окутуучулар	Окутуучулар азыркы илимий-усулдук табылгаларды, тенденцияларды билип алышат
6	Окутуунун жаңы технологияларын жайылтууга катышуу	Окуу жылы ичинде	Кафедра мүчөлөрү	Сапаттык камсыздоо
7	Сырттан жана дистанттык бөлүмдө окуган студенттер үчүн физикадан тиешелүү окуу материалдарын даярдоо.	Окуу жылы ичинде	Окутуучулар, лаборанттар	Студенттин интернет дарегине жөнөтүлөт, кайтарым байланыш түзүлөт.
8	Виртуалдык физикалык практикумду уюштуруп аткарууну өркүндөтүү. Санариптик физикалык лабораторияны өздөштүрүү жана сабакта колдонуу	Окуу жылы ичинде	Предметчилер, лаборанттар	Виртуалдык физикалык практикум боюнча лабораториялык иштер коюлат

III. МЕТОДИКАЛЫК ИШТЕР

1	Дисциплиналар боюнча жумушчу программаларды, силлабустарды, ОМКтерди түзүү, аларды талкуулоо жана бекитүү	Сентябрь, 2024	Кафедра башчысы жана мүчөлөрү	ОМКтер, рецензенттер бекитилет.
2	Дисциплиналар боюнча лекциялык, практикалык, семинардык, лабораториялык сабактардын иштелмелерин түзүү, аларды талкуулоо жана тиешелүү чечимдерди кабыл алуу	Жыл бою	Кафедра башчысы, окутуучулар	Чечимдер чыгарылат
3	Студенттик жана магистранттык өз алдынча жумуштар үчүн методикалык көрсөтмөлөрдү иштеп чыгуу	Жыл бою	Кафедра башчысы, окутуучулар	Тактоо иштери жүргүзүлөт
4	1-курстун студенттерин конспект түзүүгө, реферат жазууга жана китеп менен иштөөгө үйрөтүү, үй тапшырмаларын жана лабораториялык практикумдарды аткарууга көнүктүрүү	Сентябрь, 2024, Февраль, 2025	Куратор, предметчилер, лаборанттар	Студенттер адаптацияланат
5	Бүтүрүүчү курстун студенттерин физика, физиканы окутуунун усулу боюнча мамлекеттик аттестациялоонун программасы менен камсыз кылуу; -комплексүү экзамендин тапшырмаларын түзүү - квалификациялык иштердин сапаттуу аткарылышына жетишүү; -обзордук лекцияларды окууну, группалык жана жекече консультацияларды уюштуруу	Март - июнь, 2025	Калбекова М.Ж. кураторлор, МАК мүчөлөрү	“Физика” адистиги үчүн дисциплиналардан МАнын комплексүү тапшырмалары түзүлүп бекитилет
6	Окутуунун сапатын жакшыртууга өбөлгө түзүү:	Дайыма, Январь	Предметчилер,	Сабактардарда колдонулат

	- жумушчу программаларды, силлабустарды өркүндөтүү; - сабактарда демонстрацияларды, техникалык каражаттарды жана көрсөтмө куралдарды кеңири пайдалануу; - окутуунун эффективдүү методдорун (проблемалуу окутууну, компьютердик жана санариптик технологияларды, интерактивдүү досканы пайдалануу, изилдөө методун ж.б.) кеңири колдонууга жетишүү		лаборанттар	
7	550200 ФМББ багытынын физика профили боюнча бакалавриатта жана магистратурада жалпы физика жана физиканы окутуу методикасы боюнча дисциплиналарды окутуу методикасын өркүндөтүү	Окуу жылы ичинде	Предметчилер, лаборанттар	Окуу предметтерин окутуунун натыйжалары такталат, дисциплиналардын ОМКтери жана аларды жүзөгө ашыруу методикалары өркүндөтүлөт
8	Физикалык эмес адистиктердин студенттерине “физика” предметин окутуу усулун өркүндөтүү	Жыл бою	Окутуучулар, лаборанттар	Физика предметин окутуунун натыйжалары такталат, дисциплиналардын ОМКтери жана аларды жүзөгө ашыруу методикалары өркүндөтүлөт

IV. АККРЕДИТАЦИЯДАН ӨТҮҮҮЧҮН УЮШТУРУЛУУЧУ ИШ-ЧАРАЛАР

1	Кафедра мүчөлөрүн аккредитациядан өтүү үчүн бакалавриат жана магистратура деңгээлдери боюнча уюштурулган жумушчу топтордун курамына сунуштоо, алардын аталган топтогу функцияларын аныктоо	Октябрь, 2024-2025-окуу жылы ичинде	Калбекова М.Ж., Омаралиева З. И. Кафедра мүчөлөрү	Жумушчу топтун курамы жаңыланып бекитилет
2	Жумушчу топтун чогулуштарын өткөрүү, НААР ТЭКнын сунуштарын ишке ашыруу үчүн иш-планга толуктоо-тактоолорду киргизүү. 2023–2024- окуу жылында аткарылган иштердин SWOT – анализи	Окуу жылы ичинде прпорло	<u>Бакалавриат боюнча:</u> Калбекова М. Ж., кафедра мүчөлөрү, (ЭТФ кафедрасы менен биргеликте); <u>Магистратура боюнча:</u> Омаралиева З. И., кафедра мүчөлөрү	Иш план толуктоо-такталып түзүлүп бекитилет, SWOT – анализи талкууланат
3	550200 ФМББ багытынын физика профили боюнча бакалавриат жана магистратура деңгээлдери үчүн НББПларды МББСга шайкеш өркүндөтүү	Жыл бою	Калбекова М. Ж., Омаралиева З. И. Кафедра мүчөлөрү	ФМББ боюнча НББПлар өркүндөтүлөт
4	Окутуунун натыйжаларын кызыкдар тараптардын катышуусу менен МББСга ылайык тактап аныктоо	Жыл бою	<u>Бакалавриат боюнча:</u> Калбекова М.Ж., кафедра мүчөлөрү,	Анкетирлөө жүргүзүлөт, анын натыйжалары талданат жана жумушчу топтордун жыйындарында талкууланат, алар окутуу процессинде

			(ЭТФ кафедрасы менен биргеликте); <u>Магистратура боюнча</u> ; Омаралиева З. И., кафедра мүчөлөрү	эске алынат
5	550200 ФМББ багытынын физика профили боюнча бакалавриат жана магистратура деңгээлдери үчүн өркүндөтүлгөн НББПларды ОшМУнун oop.oshsu.kg сайтына жайгаштыруу	Жыл бою	Омаралиева З. И., Калбекова М. Ж., Калидин кызы Т.	Кафедранын ОшМУнун oop.oshsu.kg сайтындагы баракчасы жаңыланат
6	Стейкхолдерлер: студенттер жана магистранттар, иш берүүчүлөр, бүтүрүүчүлөр жана ата-энелер менен жолугушууларды, тегерек столдорду уюштуруу, алардын ОшМУда физика мугалимдерин даярдоонун абалы жана анын сапатын жакшыртуу боюнча пикир сунуштарын айкындоо	Окуу жылы ичинде	<u>Бакалавриат боюнча</u> : Калбекова М.Ж., кафедра мүчөлөрү, (ЭТФ кафедрасы менен биргеликте); <u>Магистратура боюнча</u> ; Омаралиева З. И., кафедра мүчөлөрү	Анкетирлөө, интервью, ангемелешүү, дискуссия уюштурулуп, натыйжалары анализденет, пикир-сунуштардагы тенденциялар аныкталат, тандоо курстары сунушталат
7	НААР Программалык аккредитациянын жыйынтыктарында көрсөтүлгөн сунуштарды жүзөгө ашыруу боюнча иштерди аткаруу	Жыл бою	<u>Бакалавриат боюнча</u> : Калбекова М.Ж., кафедра мүчөлөрү, (ЭТФ кафедрасы менен биргеликте); <u>Магистратура боюнча</u> ; Омаралиева З. И., кафедра мүчөлөрү	Аталган иштердин аткарылгандыгы боюнча маалымат
8	НААР ТЭЖнын сунуштарын ишке ашыруу үчүн иш-пландын аткарылышы боюнча отчетторду жазуу	Окуу жылы ичинде	Калбекова М.Ж., Омаралиева З. И. Кафедра мүчөлөрү	Анализ жүргүзүү, отчет даярдоо, кемчиликтерин жоюу боюнча чара көрүү
9	Ички жана тышкы эксперттер менен иш алып баруу	Жыл бою	Калбекова М.Ж., Кафедра мүчөлөрү	Кафедранын КР жана чет өлкөлүк адистер менен байланышы жакшырат
10	Иш берүүчүлөр, ата-энелер жана бүтүрүүчүлөр менен жолугушуу уюштуруу	Март 2025	Калбекова М.Ж., Кафедра мүчөлөрү	Жолугушуунун протоколу түзүлөт
11	Жумушчу топтордо компетенциялар менен күтүлүүчү натыйжалардын адекваттуулугун талкулоо	Жыл бою	<u>Бакалавриат боюнча</u> :	Компетенциялар менен окутуудан күтүлүүчү натыйжалар шайкештирилет