

Математика, физика және информатика институтының 2017/2018 оқу жылында күндізгі бөлімде оқитын бітіруші курс студенттердің дипломдық жұмыс тақырыптары, ғылыми жетекшілері:

5B010900-Математика, қазақ бөлімі

№	Студенттің аты-жөні (толық)	Диплом тақырыбы			Ғылыми жетекшісінің аты-жөні (ғылыми дәрежесі, лауазымы)
		Қазақ тілінде	Орыс тілінде	Ағылшын тілінде	
1.	Әзімхан Гүлсара Ерболатқызы	Иррационал функцияларды туындыны қолданбай зерттеу	Исследование иррациональных функций без использования производной	Study of irrational functions without using derivative	ф.-м.ғ.к., аға оқытушы Естаева Г.Ж.
2.	Әкімғали Назерке Мұхтарқызы	«Дене көлемі» тақырыбын оқыту әдістемесін жетілдіру жолдары	Пути совершенствования методики обучения темы «Объем тел»	Ways of improvement teaching methods on the theme « Volume of shapes»	Кайынбаев Жанбулат Турсынгожаевич, п.ғ.к.,доцент
3.	Бексұлтанова Ақнұр Жайсаңқызы	Күрделі тригонометриялық теңсіздіктерді шешу әдістемесін жетілдіру жолдары	Пути совершенствования методики обучения решения сложных тригонометрических неравенств	Ways of improvement methods of solving complicated trigonometric inequalities	Кайынбаев Жанбулат Турсынгожаевич, п.ғ.к.,доцент
4.	Берекетова Диана Халыковна	Функцияның графигі және оны түрлендіру негізінде оқушылардың математикалық біліктілігін жетілдіру	Совершенствование математических умений учащихся на основе изучения графики функций и его преобразования	Improving students' mathematical skills based on studying function graph and its transformations	Кайынбаев Жанбулат Турсынгожаевич, п.ғ.к.,доцент
5.	Болат Мөлдір Дәулетқызы	Кейбір алгебралық және тригонометриялық есептерді шешуде комплекс сандардың қолданылуы	Применение комплексных чисел к решению некоторых алгебраических и тригонометрических задач	Application of complex numbers to the solution of certain algebraic and trigonometric problems	ф.-м.ғ.к., аға оқытушы Естаева Г.Ж.
6.	Елемес Айжан Мұхтарбекқызы	Негізгі мектепте математикалық ұғымдарды қалыптастырудың әдістемесі	Методика формирования математических понятий в основной школе	Methods of formation mathematical concepts at a secondary school	Қосанов Бағдат Мақұлбекұлы, п.ғ.к., профессор м.а.
7.	Жажүрек Мөлдір Саметқызы	Жоғары сынып оқушыларын көпжақтарға арналған есептерді шығаруға үйрету әдістемесі	Методика обучения учащихся старших классов решению задач на многогранники	Methods of teaching students in upper grades to solve problems on polyhedra	Тұяқов Есенкелді Алыбайұлы, п.ғ.к., доцент
8.	Кахарманова Аселхан Парахатқызы	Мектептің геометрия курсына векторларды оқыту әдістемесі	Методика изучения векторов в школьном курсе геометрии	Methods of studying vectors in the school course of Geometry	Тұяқов Есенкелді Алыбайұлы, п.ғ.к., доцент
9.	Қоскелова	Негізгі мектептегі	Методика обучения	Teaching methods	Тұяқов Есенкелді

	Гүлбану Айнабекқызы	геометрия курсында «Үшбұрыштар» тақырыбын оқыту әдістемесі	темы «Треугольники» в курсе геометрии основной школы	on theme «Triangles» in the course of Geometry at a secondary school	Алыбайұлы, п.ғ.к., доцент
10.	Құдияр Жадыра Батырбайқызы	Негізгі мектептің геометрия курсында фигуралардың ауданын оқыту әдістемесі	Методика изучения площадей фигур в курсе геометрии основной школы	Methods of studying areas of figures in the course of Geometry at a secondary school	Тұяқов Есенкелді Алыбайұлы, п.ғ.к., доцент
11.	Мәулен Эльмира Қайратқызы	Математикада мәтіндік есептердің көмегімен оқушылардың оқу-танымдық қабілетін арттыру	Повышение учебно-познавательных способностей учащихся с помощью решения текстовых задач по математике	Increasing students' educational and cognitive abilities by solving text problems on mathematics	Шуакаев Марат Капашевич, т.ғ.д., профессор, Дюсов Марат Серикович, оқытушы
12.	Нурхамит Аяжан	Жалпы білім беретін мектепте математикалық анализ элементтерін оқыту әдістемесін жетілдіру	Совершенствование методики обучения элементам математического анализа в общеобразовательной школе	Improving methods of teaching elements of mathematical analysis at a secondary school	Ералиев Сайлаубек, т.ғ.к., доцент
13.	Нұрашева Айгерім Әділжанқызы	Жалпы білім беретін мектепте екі айнымалысы бар сызықты теңдеулер және олардың жүйелерін оқыту әдістемесі	Методика обучения решению линейных уравнений и их систем с двумя переменными в общеобразовательной школе	Methods of teaching linear equations and their systems with two variables at a secondary school	Шуакаев Марат Капашевич, т.ғ.д., профессор, Дюсов Марат Серикович, оқытушы
14.	Пазилова Алия Тангрибергеновна	Алгебралық функцияларды туындыны қолданбай зерттеу	Исследование алгебраических функций без использования производной	Study of algebraic functions without using derivative	ф.-м.ғ.к., аға оқытушы Естаева Г.Ж.
15.	Серғазы Әлия Тағайқызы	Жалпы білім беретін мектепте тригонометриялық теңдеулер мен теңсіздіктерді шешуді оқытудың әдістемесі	Методика обучения решения тригонометрических уравнений и неравенств в общеобразовательной школе	Teaching methods to solve trigonometric equations and inequalities at a secondary school	Искакова Макпал Толеугалиевна, п.ғ.к., қауымдастырылған профессор м.а.
16.	Серік Назерке Серікқызы	Мектеп алгебра курсында квадрат теңдеулер мен теңдеулер жүйесін оқыту әдістемесі	Методика обучения квадратным уравнениям и системе уравнений в школьном курсе алгебры	Methods of teaching squared equations and system of equations in school course of Algebra	Шуакаев Марат Капашевич, т.ғ.д., профессор, Дюсов Марат Серикович, оқытушы
17.	Султанбекова Холисахон Каримкуловна	Жалпы білім беретін мектепте алгебралық өрнектерді оқыту әдістемесін жетілдіру	Совершенствование методики обучения алгебраическим выражениям в общеобразовательной школе	Improving methods of teaching algebraic expressions at a secondary school	Ералиев Сайлаубек, т.ғ.к., доцент
18.	Турсынбай Маржан Талғатқызы	Жалпы білім беретін мектепте алгебралық теңдеулер және теңдеулер жүйесін оқыту әдістемесін жетілдіру	Совершенствование методики обучения алгебраическим уравнениям и системам уравнений в общеобразовательной школе	Improving methods of teaching algebraic equations and systems of equations at a secondary school	Ералиев Сайлаубек, т.ғ.к., доцент
19.	Тыныштықова	Жалпы білім	Исторические задачи	Historical problems	Қабулова Анара

	Сыйлық Бейбитовна	беретін мектепте геометрия сабағындағы тарихи есептер	на уроках геометрии в общеобразовательной школе	at the geometry lessons at a secondary school	Рахметовна, п.ғ.к., аға оқытушы
20.	Шерахан Меруерт Ерланқызы	Жалпы білім беретін мектепте алгебралық теңсіздіктер және теңсіздіктер жүйесін оқыту әдістемесін жетілдіру	Совершенствование методики обучения алгебраическим неравенствам и системам неравенств в общеобразовательной школе	Improving methods of teaching algebraic inequalities and systems of inequalities at a secondary school	Ералиев Сайлаубек, т.ғ.к., доцент

МФИ институтының директоры

Бердышев А.С.