

План работы на 2022-2023 учебный год

Академическая школа

доктора педагогических наук, профессора АУ им. Х. Досмухамедова,

академика АПНК Каражигитовой Т. А.

«Повышение качества математического образования через развитие компетентности в обобщении и систематизации знаний в контексте современных образовательных технологий»,

Цели и задачи:

1. Организация обучения учителей, студентов педагогических специальностей и магистрантов технологии блочно-модульного подхода.
2. Организация научно-исследовательской работы по созданию индивидуального методического обеспечения для обучения математике учащихся в контексте современного образовательного процесса
3. Оформление исследовательских результатов в виде статей в научных конференциях
4. Помощь учителям в организации исследовательской деятельности школьников
5. Работа с магистрантами по научно-исследовательской деятельности

2022-2023 гг

№	Тема занятия, сроки	Участники	Ответственные за орг.	Отметки о выполнении
1.	<p align="center">Тема: «Развитие информационной компетентности учащихся на уроках математики в современной школе»</p> <p align="center">Посещение уроков и занятия с магистрантами</p>	<p align="center">Математики школы-лицей №16 магистранты</p>	<p align="center">Директор школы №16 им. Ж.Каражигитова Д.п.н., проф. Каражигитова Т.А.</p>	
2	<p align="center">Тема: «Ценностные ориентиры и развитие функциональной грамотности на уроках математики»</p>	<p align="center">Учителя, студенты практик., магистранты</p>	<p align="center">Шаждекеева Н.К. Дульгеров С.П. Каражигитова Т.А.</p>	
3.	<p align="center">Работа с учащимися и учителями по реализации современного подхода к обобщению и систематизации материала</p>	<p align="center">Совместно с учителями математики и физиками</p>	<p align="center">Дульгеров С.П., Каражигитова Т.А. Цой С.И.</p>	

4.	Проведение занятий лекций, мастер класс с ППС, с последующим обсуждением	Совместно с сш№16	Каражигитова Т.А. Шаждекеева Н.К. директор школы	
5.	Занятия по подготовке и описанию ППО учителей	Учителя школы-лицей №16 и магистранты	Каражигитова Т.А. Дульгеров С.П.	
6.	Магистерские и дипломные работы	Учителя школы-лицей №16 и магистранты	Каражигитова Т.А.	

Каражигитова Т.А.

План работы филиала кафедры

математики и методики преподавания математики на 2022–2023 учебный год

Цели и задачи:

1. Преемственность в обучении студентов и магистрантов педагогических специальностей, исследование требований к выпускнику университета.
2. Организация научно-исследовательской работы современного образовательного процесса в рамках магистерских и дипломных работ.
3. Помощь учителям в реализации в учебном процессе современных технологий, направленных на повышение качества обучения и воспитания учащихся.
4. Развитие интереса у учащихся к педагогическим специальностям и математике.
5. Организация работы академической школы.

№	Виды работ	Ответственные	Сроки
1.	Участие в школьных мероприятиях: первый звонок; предметная декада; семинары; педагогические советы; последний звонок.	Директор школы. Шаждекеева Н.К.	В течение года
2.	Проведение мастер-классов ППС кафедры: открытые уроки; внеклассные мероприятия.	Дульгеров С.П., Шаждекеева Н.К., Каражигитова Т.А.	Февраль
3.	Педагогическая практика студентов. Проведение исследовательской деятельности.	Т.Н.	В течение года
4.	Участие магистрантов в семинарах и проведение ими педагогического исследования в рамках своей магистерской работы	Каражигитова Т.А.	В течение года

**Академическая школа
доктора педагогических наук, профессора АУ им. Х. Досмухамедова,
академика АПНК Каражигитовой Т. А.**

«Повышение качества математического образования через развитие компетентности в обобщении и систематизации знаний в контексте современных образовательных технологий»,

Цели и задачи:

6. Организация обучения учителей, студентов педагогических специальностей и магистрантов технологии блочно-модульного подхода.
7. Организация научно-исследовательской работы по созданию индивидуального методического обеспечения для обучения математике учащихся в контексте современного образовательного процесса
8. Оформление исследовательских результатов в виде статей в научных конференциях
9. Помощь учителям в организации исследовательской деятельности школьников
10. Работа с магистрантами по научно- исследовательской деятельности

2022-2023 гг

№	Тема занятия, сроки	Участники	Ответственные за орг.	Отметки о выполнении
1.	Тема: « Развитие компетентности учителя к обобщению и систематизации материала по математике в современной школе» Посещение уроков и занятия с магистрантами	Математики школы-лицей №16 магистранты	Директор школы №16 им. Ж.Каражигитова Д.п.н., проф. Каражигитова Т.А.	
2	Тема: «Анализ учебников геометрии 7-9 классов и блочно-модульный подход к обобщению и систематизации материала»	Учителя, студенты практ., магистранты	Шаждекеева Н.К. Дульгеров С.П. Каражигитова Т.А.	
3.	Работа с учащимися и учителями по реализации современного подхода к обобщению и систематизации материала	Совместно с учителями математики и физиками	Дульгеров С.П., Каражигитова Т.А. Цой С.И.	

4.	Проведение занятий лекций, мастер класс с ППС, с последующим обсуждением	Совместно с сш№16	Каражигитова Т.А. Шаждекеева Н.К. директор школы	
5.	Занятия по подготовке и описанию ППО учителей	Учителя школы-лицей №16 и магистранты	Каражигитова Т.А. Дульгеров С.П.	
6.	Магистерские и дипломные работы	Учителя школы-лицей №16 и магистранты	Каражигитова Т.А.	

Шаждекеева Н.К., Каражигитова Т.А.