

Министерство образования и науки Кыргызской Республики
Ошский государственный университет
Кыргызский государственный университет
им. И. Арабаева,
Ошский государственный педагогический университет
им. А. Мырсабекова,
Жетысуский университет им. И. Жансугурова
(Республика Казахстан),
Чувашский государственный педагогический университет
им. И. Я. Яковлева (Чувашская Республика)



90 ЛЕТ

М. Н. Назаров



Международная научно-методическая конференция
XI Назаровские педагогические чтения:
«ИНТЕГРАЦИЯ ЦЕЛЕЙ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ В
МАТЕМАТИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ»,
посвященная 90-летию профессора М. Н. Назарова



МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
XI Назаровские педагогические чтения:
**«ИНТЕГРАЦИЯ ЦЕЛЕЙ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ В
МАТЕМАТИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ»**
13-14 октября 2023 года
Ош, Кыргызстан

ПРОГРАММА

Регламент выступлений:

на пленарном заседании – 15 минут;
на секционных заседаниях – 7 минут;
в прениях – 3-5 минут.

Конференция будет проходить по адресу:

г. Ош, улица Абия Кабылова, 215/2 (красный зал Международного медицинского факультета Ошского государственного университета)

Начало работы конференции – 13 октября 2023 года в 9:00.

Телефон для справок: (+996) 0773 124 306; (+996) 0773 235 197

Адрес электронной почты: tomiom.mit@gmail.com

Сайт конференции <http://mnazarov-90.oshsu.kg>



МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Кожобеков К. Г. – председатель (Ош, Кыргызстан, д.ф.-м.н., профессор)
Келдибекова А. О. - заместитель председателя (Ош, Кыргызстан, д.п.н., профессор)
Арапбаев Р. Н. - заместитель председателя (Ош, Кыргызстан, к.ф.-м.н., доцент)

Члены

Назаров Э. М. (Москва, Россия, к.ф.-м.н., доцент)
Кожанов И. В. (Чебоксары, Россия, д.п.н., доцент)
Баймырзаев К. М. (Талдыкорган, Казахстан, д. г. н., профессор)
Бабаев Д. Б. (Бишкек, Кыргызстан, д.п.н., профессор)
Абдраева А. Т. (Бишкек, Кыргызстан, д.ф.н., профессор)
Бейшенова А. Т. (Бишкек, Кыргызстан, д.филос.н., профессор)
Зулуев Б. Б. (Ош, Кыргызстан, д.п.н., профессор)
Борубаев Т. Б. (Джалал-Абад, Кыргызстан, к.п.н., профессор)
Барпыбаев Т. Р. (Таш-Кумыр, Кыргызстан, к.п.н., доцент)
Мадраимов С. М. (Ош, Кыргызстан, к.п.н., профессор)
Сопуев У.А. (Ош, Кыргызстан, к.ф.-м.н., доцент)
Эркебаев У. З. (Ош, Кыргызстан, к.ф.-м.н., доцент).
Азимов Б. А. (Ош, Кыргызстан, к.ф.-м.н., доцент)
Токторбаев А. М. (Ош, Кыргызстан, к.ф.-м.н., доцент)
Кудуев А. Ж. (Ош, Кыргызстан, к.т.н., доцент)
Абдираимова Н. А. (Ош, Кыргызстан, к.ф.-м.н., доцент)
Джумаева Л. М. (Ош, Кыргызстан, PhD)

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Шарый С. П. - председатель (Новосибирск, Россия, доктор физ-мат наук, профессор)
Кремер И. А. – сопредседатель (Новосибирск, Россия, к.ф.-м.н., ст. научный сотрудник)
Алтыбаева М. А. – сопредседатель (Ош, Кыргызстан, к.п.н., профессор)

Члены

Назарова И. Э. (Лиссабон, Португалия, Architect)
Смагулов Е. Ж. (Талдыкорган, Казахстан, д.п.н., профессор)
Иванов В. Н. (Чебоксары, Чувашия, д.п.н., профессор)
Бодряков В. Ю. (Екатеринбург, Россия, д.ф.-м.н., профессор)
Комили А. (Бохтар, Таджикистан, д.ф.м.н., профессор)
Алиев Ш. А. (Бишкек, Кыргызстан, д.п.н., профессор)
Син Е. Е. (Бишкек, Кыргызстан, д.п.н., профессор)
Торогельдиева К. М. (Бишкек, Кыргызстан, д.п.н., профессор)
Матиева Г. М. (Ош, Кыргызстан, д.ф.-м.н., профессор, член-корр. НАН КР)
Сопуев А. С. (Ош, Кыргызстан, д.ф.-м.н., профессор, член-корр. ИА КР)
Касымбаев Б. А. (Новосибирск, Россия, к.п.н., доцент)
Баженов Р.И. (Биробиджан, Россия, к.п.н., доцент)
Фадеева К. Н. (Чебоксары, Чувашия, к.п.н., доцент)
Ефремов В. Г. (Чебоксары, Чувашия, к.ф.-м.н., доцент)
Исаков Т. Э. (Ош, Кыргызстан, к.п.н., доцент)
Турдубаева К. Т. (Ош, Кыргызстан, к.п.н., доцент)
Зулпукарова Д. И. (Ош, Кыргызстан, к.п.н., доцент)

Секретариат

Оморов Ш.Д., Тагаев У.Б., Садыков З.М., Келдибеков Э.Н.,
Аттокурова А.Дж., Култаева Д.Ч., Авазова Э.Т., Сооронбаева К.А., Мамырғызы кызы К.

Научная программа международной конференции включает пленарные, секционные и стендовые доклады, охватывает направления:

- Методика преподавания математики, информатики, информатизация образования
- Общая педагогика, история педагогики и образования
- Педагогическая психология и психология цифровых образовательных сред
- Менеджмент в образовании
- другие направления, связанные с образованием.

ЖИЗНЕННЫЙ ПУТЬ УЧЕНОГО-МЕТОДИСТА М. Н. НАЗАРОВА

В 1950 г. М. Н. Назаров становится студентом Ошского педагогического института (ныне Ошский государственный университет), является одним из первых его выпускников.

В 1953 г., обучаясь на III-м курсе, начал свою педагогическую деятельность учителем математики VII-IX-классов вечернего отделения сш «25 октября» г. Ош.

В 1955 г. с отличием окончил Ошский педагогический институт и был направлен учителем математики в классы с русским и узбекским языками обучения в сш им. А. Навои Араванского района. В этом же году призван в ряды Советской армии.

В 1956-1957 гг. работал учителем математики и физики, заведующим учебным отделом, директором школы. В 1958 г. назначен райкомом партии заведующим районного отдела народного образования.

В 1961 г. приглашен на кафедру математики Ошского педагогического института. В 1964 г. становится преподавателем кафедры высшей математики. В 1965 году избран заведующим кафедрой элементарной математики и методики ее преподавания.

В 1966 году М. Н. Назаров поступил в аспирантуру Кыргызского научно-исследовательского педагогического института в г. Фрунзе (ныне г. Бишкек). В 1971 г. успешно защитил кандидатскую диссертацию на тему «Развитие логического мышления учащихся в процессе обучения геометрии в средней школе» с присвоением учёной степени кандидата педагогических наук.

В 1965-1982 гг. М. Назаров руководил кафедрой методики преподавания математики, приложив много усилий для организации учебно-методической, воспитательной и научной работы, создания материальной базы, создания кабинетов школьного типа, повышения научно-методического уровня сотрудников кафедры.

В 1976 г. М. Назарову присвоено ученое звание доцента кафедры. В 1982 г. он избран профессором кафедры, в 1990 г. решением ВАК СССР присвоено ученое звание профессора.

Профессор М. Н. Назаров создал в Ошском педагогическом институте школу методистов-математиков. Его научно-педагогическая деятельность была тесно связана с

Институтом повышения квалификации учителей города Ош и Кыргызско-Узбекским университетом, на кафедре математики и информатики которого он работал в 1999-2001 гг.

С 1961-2004 гг. М. Назаров принимал активное участие в распространении передового педагогического опыта, организации углубленного математического образования, подготовке и повышении квалификации учителей математики Ошской, Джалал-Абадской и Баткенской областей республики.

Область научно-методических интересов профессора М. Назарова охватывала научные основы школьной математики, способы формирования математических представлений, методики преподавания математики в вузах и общеобразовательных школах. Им было разработано содержание факультативных уроков, лабораторных и практических работ. Созданы программы преподавания математики в общеобразовательных и профильных школах, спецкурсов, программы повышения квалификации учителей математики.

Кропотливый труд был высоко оценен руководством вуза, города и республики: М. Назаров награжден «Почетными грамотами» областной и городской администрации, Министерства образования и науки Кыргызской Республики, Почетной грамотой Верховного Совета Кыргызской ССР, Почетными грамотами «За достижения в работе», «За многолетнюю героическую работу», награжден медалью «За доблестный труд», ему присвоено почетное звание «Ветеран труда». Является Отличником народного образования Кыргызской Республики, полным кавалером медали "Данк". Имя М. Назарова присвоено сш № 8 районного центра Араванского района Ошской области <https://youtu.be/ICj5dQFyLGI>

Назаровские педагогические чтения, зародившиеся как методические семинары кафедры методики преподавания математики ОшГУ, проводились в образовательном учреждении «Ноокат» Ноокатского района, сш № 8 им. М. Назарова районного центра Араванского района. Постепенно расширившись до уровня региональных конференций, Назаровские чтения в разные годы были проведены в Ошском государственном университете, Джалал-Абадском государственном университете, Ошском гуманитарно-педагогическом институте (ныне ОГПУ им. А. Мырсабекова), Ошском технологическом университете им. академика М. Адышева, Кыргызско-Узбекском университете им. Б. Садыкова (ныне Кыргызско-Узбекский Международный университет им. Б. Сыдыкова).

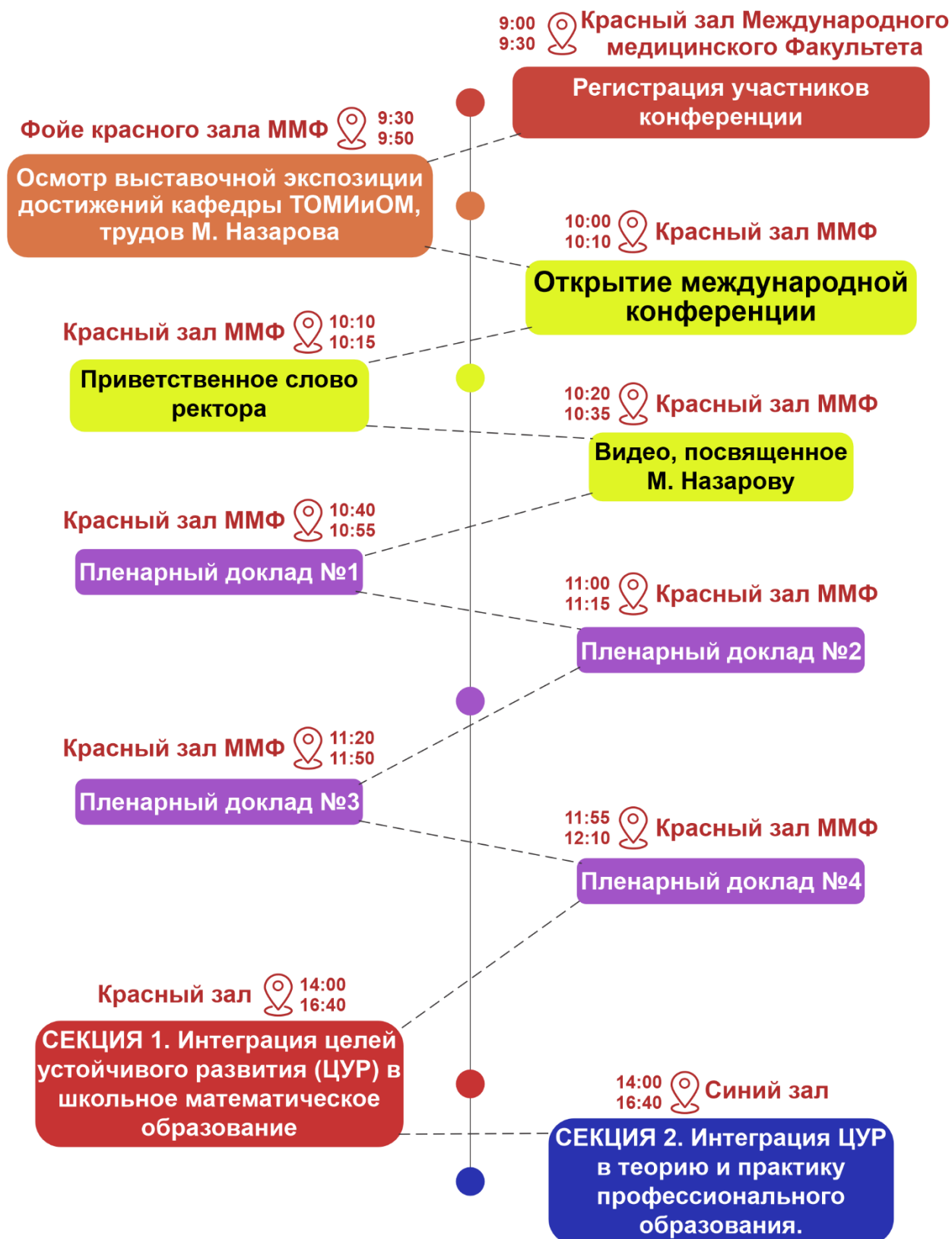
В этом году на Международной научно-методической конференции 11 Назаровские чтения, празднуется 90-летие нашего дорогого наставника, учителя учителей М. Н. Назарова. Его неустанный труд по развитию и совершенствованию математического и методического образования является примером для подражания будущих учителей и молодых исследователей, а его светлый образ навсегда останется в нашей памяти и в наших сердцах.

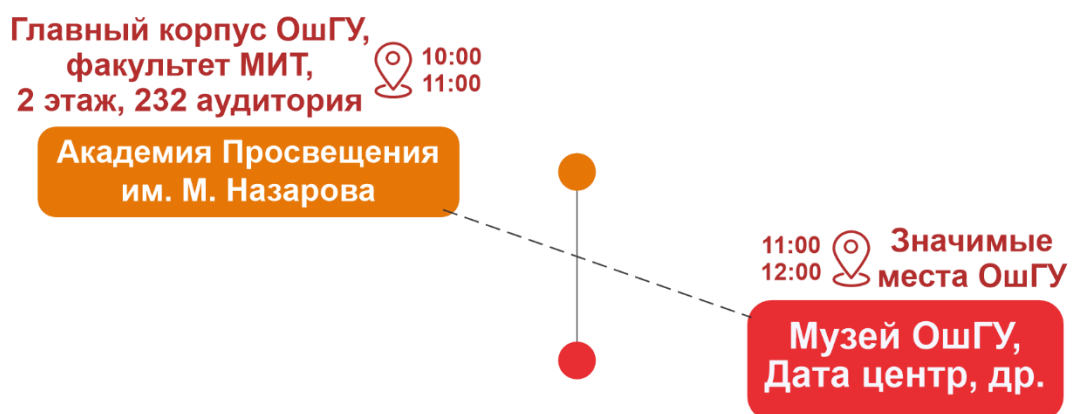
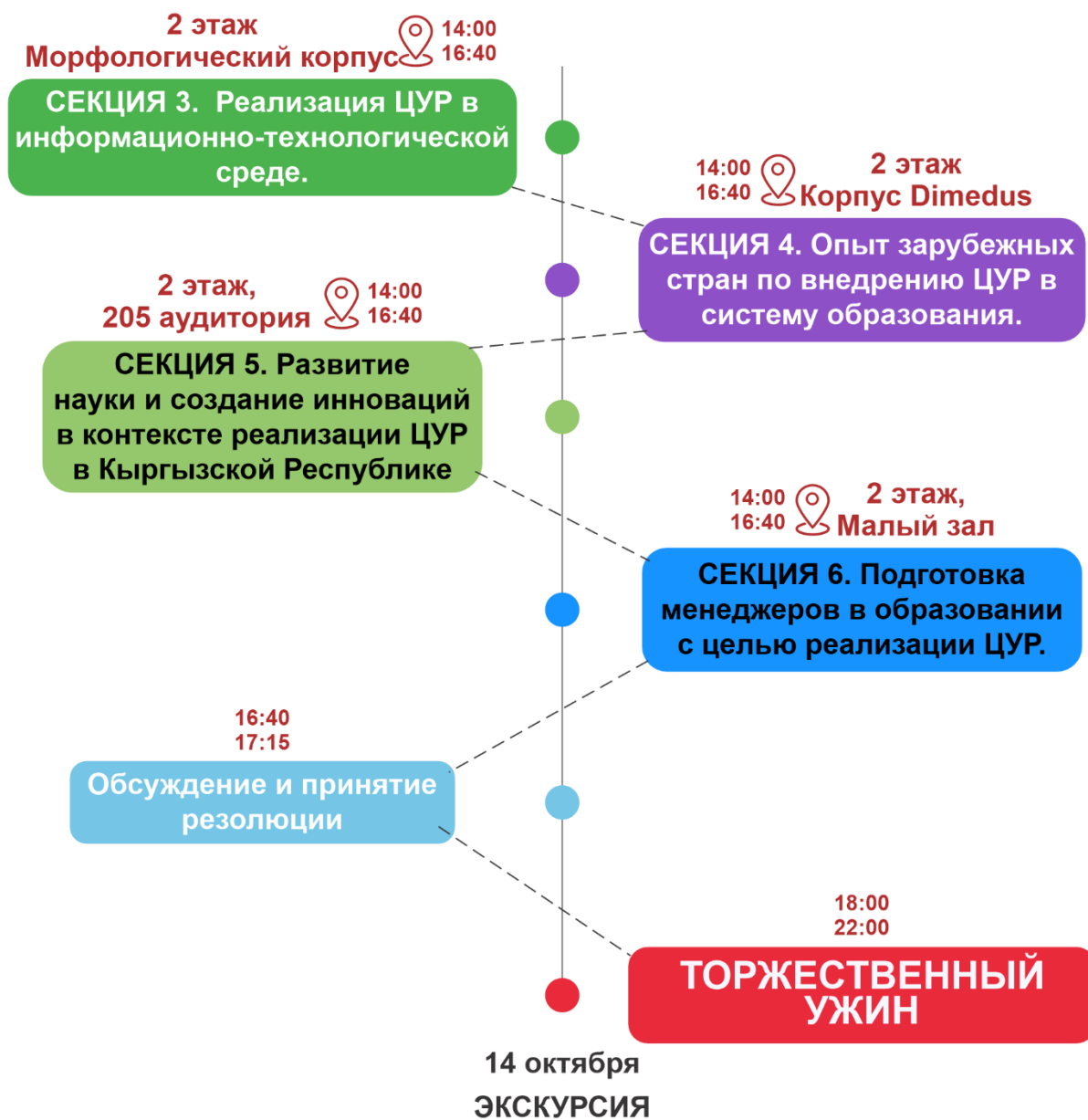
ПЛАН ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

13 – 14 октября (г. Ош)

Международный медицинский факультет
Ошского государственного университета
г. Ош, улица Абия Кабылова, 215/2

13 октября





ПЛАН ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

Мероприятие	Время	Место проведения	
13-ое октября			
Регистрация участников конференции	9:00 –9:30	Красный зал ММФ	
Осмотр выставочной экспозиции трудов М. Назарова и достижений кафедры ТОМИиОМ	9:30-9:50	Фойе красного зала ММФ	
Подключиться к конференции Zoom: https://us05web.zoom.us/j/3252329210?pwd=5HqqMi9OcHaW8afohfW6DRGRUoVXI3.1 Идентификатор конференции: 325 232 9210 Код доступа: 00			
Открытие международной конференции	10:00-10:05	Красный зал ММФ	Ректор ОшГУ, д.ф.-м.н., профессор К.Г. Кожобеков
Приветственное слово	10:07-10:17		Назаров Э. М., к.ф.-м.н., доцент (Москва, Россия)
Приветственное слово	10:20-10:27		Бабаев Д.Б., д.п.н., профессор (Бишкек)
Видео, посвященное М. Назарову	10:30-10:45		Модератор: д.п.н., профессор А.О. Келдибекова
ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ			
Темы докладов	Время	Место проведения	Докладчики
Профессор М. Н. Назаров дун илимий-методикалык эмгектери жана алардын учурдагы билим берүү проблемалары менен үндөштүгү / Научно-методические труды профессора М.Н. Назарова и их созвучность современным проблемам образования	10:50-11:00	Красный зал ММФ	М. Алтыбаева – к.п.н., профессор (ОшГУ, Кыргызстан)
М. Назаров – илимпоздордун үй-бүлөсүнүн башчысы / М. Назаров – глава семьи ученых	11:05-11:15		С. М. Мадраимов к.п.н., профессор (ОГПУ им. Мырсабекова)
Современные WEB- технологии и искусственный интеллект	11:20-11:50		И. Э. Назарова - Architect (Лиссабон, Португалия)
Сандан – санарипке чейин: жаны доордогу математикалык билим алуу концепциясынын негиздери / От числа к цифровизации: основы современной концепции математического образования	11:55-12:10		Ш.А. Алиев - п.и.д., профессор (КГУ им. И. Арабаева, Бишкек, Кыргызстан)
Общее ФОТО перед корпусом ММФ			
ОБЕД	12.30-13.50	Столовая клиники	организаторы
СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ			
Название секции	Время	Место проведения	
СЕКЦИЯ 1. Интеграция целей устойчивого развития (ЦУР) в школьное математическое образование Подключиться к конференции Zoom: https://us05web.zoom.us/j/7624114720?pwd=bbONBWLSK WxqagWqOka3mNsNrk6Kua.1 Идентификатор конференции: 762 411 4720 Код доступа: 1	14:00-16:40	Красный зал	

СЕКЦИЯ 2. Интеграция ЦУР в теорию и практику профессионального образования. Подключиться к конференции Zoom: https://us05web.zoom.us/j/4422551187?pwd=o9rvzHGwcjGIeVEhcW924auGcaJDgb.1 Идентификатор конференции: 442 255 1187 Код доступа: 2			14:00-16:40	Синий зал
СЕКЦИЯ 3. Реализация ЦУР в информационно-технологической среде. Подключиться к конференции Zoom: https://us05web.zoom.us/j/6602598496?pwd=Zkjfw9qabSCw1S9DHn85ZjT7Rrc1QQ.1 Идентификатор конференции: 660 259 8496 Код доступа: 3			14:00-16:40	2 этаж Морфологический корпус
СЕКЦИЯ 4. Опыт зарубежных стран по внедрению ЦУР в систему образования. Подключиться к конференции Zoom: https://us05web.zoom.us/j/9405422574?pwd=vtCERlJEtjiNsyIwlyfdeNCRxD8ble.1 Идентификатор конференции: 940 542 2574 Код доступа: 4			14:00-16:40	Корпус Dimedus 2 этаж
СЕКЦИЯ 5. Развитие науки и создание инноваций в контексте реализации ЦУР в Кыргызской Республике Подключиться к конференции Zoom: https://us05web.zoom.us/j/3707088927?pwd=I1p7B8Ej3pWm9rLy7LRFM4X2uq2J6X.1 Идентификатор конференции: 370 708 8927 Код доступа: 5			14:00-16:40	2 этаж, 205 аудитория
СЕКЦИЯ 6. Подготовка менеджеров в образовании с целью реализации ЦУР. Подключиться к конференции Zoom: https://us05web.zoom.us/j/4873584958?pwd=VpKxsbb0760hbaTsEp4bH6gHotroTG.1 Идентификатор конференции: 487 358 4958 Код доступа : 6			14:00-16:40	2 этаж, Малый зал
ЗАВЕРШЕНИЕ СЕКЦИОННЫХ РАБОТ				
Обсуждение и принятие резолюции	16:40-17:20	Модераторы секций, участники конференции		
ТОРЖЕСТВЕННЫЙ УЖИН	18:00-22:00	Приглашенные гости		
14 октября 2023 г.				
Экскурсии	Время	Адрес		
Академия просвещения им. М. Назарова	10:00-11:00	Главный корпус ОшГУ, факультет МИТ, 2 этаж, 232 аудитория		
Значимые места ОшГУ	11:00-12:00	Музей ОшГУ, Дата центр и др.		
Кофе-брейк				
ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ				

СЕКЦИЯ 1.
ИНТЕГРАЦИЯ ЦЕЛЕЙ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ (ЦУР) В ШКОЛЬНОЕ
МАТЕМАТИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

Председатель – к.п.н., профессор Мадраимов С. М.

Секретарь – к.п.н., доцент Мурзабаев К.

Красный зал ММФ

1	14:00-14:07	Карасёва Л. Н., Далингер В. А., Смагулов Е. Ж. Применение цифровых ресурсов для развития алгоритмической компетенции учащихся на уроках математики / Математика сабактарында окуучулардын алгоритмдик компетенттүүлүгүн өнүктүрүү үчүн санариптик ресурстарды колдонуу
2	14:10-14:17	Мурзабаев К. К., Мейманов Т. М. Математика предметин интеграциялап окутуу туруктуу өнүгүүнүн максаттарына жетүүнүн натыйжалуу жолу катары / Интегрированное обучение математике как эффективный способ достижения целей устойчивого развития
3	14:20-14:27	Турдубаева К.Т. Туруктуу өнүгүүнүн максаттарын ишке ашырууда математикалык маселелердин орду / Роль математических задач в реализации целей устойчивого развития
4	14:30-14:37	Жумабаева А. Туруктуу өнүгүү максаттарын мектеп математика сабагында колдонуу менен интеграцияланган сабактарды уюштуруу / Применение целей устойчивого развития при организации интегрированных уроков математики школьного курса
5	14:40-14:47	Бекмурзаева Б.А. PISAнын (OECD) берилген тапшырмаларында окуучулардын негизги компетенттүүлүктөрүн математикалык сабаттуулук аркылуу ишке ашырылышы / Реализация ключевых компетенций учащихся через математическую грамотность в заданиях PISA (OECD)
6	14:50-14:57	Турдакунова А. С., Турумбекова А. Т. Орто мектептин алгебра сабагында параметрлери бар маселелерди чыгарууну окутуунун методикасы / Методика обучения решению задач с параметрами на уроках алгебры основной школы
7	15:00-15:07	Кедейбаева Д. А., Кулбаева А. М. Жалпы билим берүү мектептеринде геометрия сабагын өтүүдөгү көйгөйлөр / Проблемы проведения уроков геометрии в общеобразовательных школах
8	15:10-15:17	Бакалбай кызы Г., Мамаюсупов М. Ш. Мектеп математикасында анык интегралдар түшүнүгүн практикалык мисалдар аркылуу бекемдөө ыкмалары жөнүндө / О методах закрепления понятия определенных интегралов в школьной математике на практических примерах
9	15:20-15:27	Таникулов Т., Мамаюсупов М. Ш. Окуялар менен чөйрө кубулуштарын функция – модель элестери аркылуу, окуучулардын таанып үйрөнүү жөндөмдөрүн калыптандыруу / Формирование умений учащихся распознавать события и явления окружающей среды через функционально-модельные изображения
10	15:30-15:37	Аттокурова А.Дж., Эркинова Б. А. Использование интерактивных стратегий на уроках математики / Математика сабактарында интерактивдүү стратегияларды колдонуу
11	15:40-15:47	Аттокурова А.Дж., Анаркул кызы Б. Использование активных методов на уроках математики V-VI классов / V-VI класстардын математика сабактарында активдүү методдорду колдонуу
12	15:50-15:57	Аттокурова А.Дж., Шухрат кызы Ш. Дидактические требования к современным урокам математики / Заманбап математика сабактарына коюлган дидактикалык талаптар
Кофе-брейк		

13	16:00-16:07	Мадраимов С., Сыдыкова Г. Геометрия боюнча айкалыштырга берилген маселелерди ар түрдүү жолдор менен чыгаруу / Решение комбинированных задач по геометрии разными способами
14	16:10-16:17	Мадраимов С., Белек кызы Дифференцирлеп окутуу окуучулардын ой жүгүртүүсүн остүрүнүн каражаты катарында / Дифференцированное обучение как средство развития мышления учащихся
15	16:20-16:27	Култаева Д.Ч., Мырзабекова С. Реализация ЦУР при прохождении темы «Определение процента» по математике V класса / V-класстын математикасында "Проценттин аныктамасы" темасын өтүүдө ТӨМдү ишке ашыруу
16	16:30-16:37	Авазова Э., Чыйбылова Б. Организация самостоятельной работы учащихся на уроке математики / Математика сабагында окуучулардын өз алдынча иштерин уюштуруу
17	16:40-16:47	Вахабова З., Сопуев У. А. Использование проблемных методов при организации обучения школьников решению систем тригонометрических уравнений с параметрами / Мектеп окуучуларын параметрлерди кармаган тригонометриялык теңдемелердин системаларын чечүүгө үйрөтүүнү уюштурууда көйгөйлүү методдорду колдонуу
18	16:50-16:57	Усон кызы М., Келдибекова А. О. V-VI-класстардын окуучуларын математика боюнча олимпиадалык маселелерди чечүүгө үйрөтүү процессин активдештирүү / Активизация процесса обучения учеников V-VI классов решению олимпиадных задач по математике
19	17:00-17:07	Сманова Н.Т., Курбанбекова О., Рустамов Ж.А., Рахмонова Х.А. Математика сабагында окутуунун интерактивдүү методдорун колдонуу аркылуу окуучулардын когнитивдик активдүүлүгүн өнүктүрүү / Развитие познавательной активности учащихся посредством применения интерактивных методов обучения на уроке математики
20	17:10-17:17	Зулпукарова Д. И., Шарафидин кызы С., Арзикулова А. А. Башталгыч класстардын математика сабагында тесттерди колдонуу / Использование тестов на уроках математики в начальной школе
21	17:20-17:27	Алиева Б. М., Математика сабагын окутууда коммуникациялык компетенцияларды калыптандыруунун жолдору / Способы формирования коммуникативных компетенций при обучении математике

СЕКЦИЯ 2.

ИНТЕГРАЦИЯ ЦУР В ТЕОРИЮ И ПРАКТИКУ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Председатель – д.п.н., профессор Алиев Ш. А.

Секретарь – к.п.н., доцент Д. Зулпукарова

Синий зал ММФ

1	14:00-14:10	Акматкулов А. А., Зикирова Г. А., Атабаев С. К. Жогорку окуу жайында жалпы математика курсун кесипке багыттап окутуунун теориялык маселелери / Теоретические вопросы профориентационного обучения курсу общей математики в высшем учебном заведении
2	14:15-14:25	Торогельдиева К. М., Ажиматова Э. Ж., Кутпидин уулу Э. Педагогикалык колледждин студенттерине математикалык түшүнүктөрдү калыптандырууда билимдерди интеграциялоонун ролу / Роль интегрирования знаний в формировании математических понятий у студентов педагогических колледжах

3	14:30-14:40	Бакманова А. И., Алиев Ш. Орто кесиптик билим берүүдө математиканы окутуунун кесиптик жана прикладдык багыты катары математикалык сабаттуулукту өнүктүрүүнүн каражаты / Профессионально-прикладная направленность обучения математике как средство формирования математической грамотности в среднем профессиональном образовании
4	14:45-14:55	Борбоева Г. М. Болочок математика мугалимдеринин туруктуу өнүгүү контекстинде математикалык компетенциясы / Математическая компетенция будущих учителей математики в контексте устойчивого развития
5	15:00-15:10	Атабаев С. К., Ойчуева Р. Р. Болочок адистиктердин студенттерине “Математика” курсун окутууну жаңылоонун зарылчылыгы / Необходимость актуализации преподавания курса «Математика» студентам будущих специальностей
6	15:15-15:25	Бабаева А.Д., Бабаев М.Д. Проблемы и методики формирования правовой культуры личности в вузе / ЖОЖдо инсандын укуктук маданиятын калыптандыруунун көйгөйлөрү жана методдору
7	15:30-15:40	Бабаев М.Д., Бабаева А.Д. Выявление уровня правовой культуры студентов и пути ее совершенствования / Студенттердин укуктук маданиятынын деңгээлин аныктоо жана жогорулатуунун жолдору
8	15:45-15:55	Доноев Т. А., Акматбекова А. Т. Орто кесиптик окуу жайларынын ишмердүүлүктөрүн өнүктүрүү: адабияттарга анализ / Анализ исследований о развитии деятельности средних профессиональных учебных заведений
Кофе-брейк		
9	16:00-16:10	Ойчуева Р. Р. Болочок инженерлерге математика предметин окутууда методологиялык негиз катары интегративдик ыкманы колдонуу / Использование интегративного подхода как методической основы преподавания математики будущим инженерам
10	16:15-16:25	Зикирова Г. А., Таштемирова А. А. Бакалаврдык билим берүүдө студенттердин өз алдынча иштерин уюштуруу / Организация самостоятельной работы студентов в бакалавриате
11	16:30-16:40	Сооронбаева К.А., Турабекова К. Орто кесиптик билим берүүдө башталгыч класстын болочок мугалимдерине математиканы окутууда ТӨМдү ишке ашыруу / Реализация ЦУР в преподавании математики будущим учителям начальных классов в системе среднего профессионального образования

СЕКЦИЯ 3.

РЕАЛИЗАЦИЯ ЦУР В ИНФОРМАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ СРЕДЕ

Председатель – д.п.н., профессор Бабаев Д. Б.

Секретарь – к.ф.-м.н., доцент Абдираимова Н. А.

2 этаж Морфологический корпус

1	14:00-14:10	Смагулов Е. Ж., Серикова С. М. Робототехнические наборы для обучения математике
2	14:15-14:25	Горский А. В., Фадеева К. Н. Электронный журнал посещаемости занятий на облачных сервисах / Булут кызматтарында сабакка катышуунун электрондук журналы

3	14:30-14:40	Бабаев Д. Б., Матисаков Ж. К. Vpythonдо физикалык кубулуштардын моделдештирүү жана изилдөө / Моделирование и исследование физических явлений в Vpython
4	14:45-14:55	Ырысбаева А. А. Орто мектептерде предметтерди окутууда 3D моделдөө каражаттарын колдонуу / Использование инструментов 3D-моделирования при преподавании предметов в средней школе
5	15:00-15:10	Исаков Т. Э. Санариптештирүү шартында окуучулардын билимдерин баалоо системасынын өзгөчөлүктөрү / Особенности системы оценки знаний студентов в условиях цифровизации
6	15:15-15:25	Адилбекова Н. Информатика сабагында мобилдик тиркемелерди колдонуу / Использование мобильных приложений на уроке информатики
7	15:30-15:40	Нышанова Г., Келдибекова А. О. Искусственный интеллект и этика: вызовы и решения / Жасалма интеллект жана этика: көйгөйлөр жана чечимдер
8	15:45-15:55	Арынбаев Э.К. Информатиканы окутууда жасалма интеллекттин ролу / Роль искусственного интеллекта в преподавании информатики
Кофе-брейк		
9	16:00-16:10	Зулпукарова Д. И., Абдукаимова А. Ж. Математика сабагында интерактивдүү тапшырмалардын жардамында окуучулардын маалыматтык компетенттүүлүгүн калыптандыруу / Формирование информационной компетентности учащихся с помощью интерактивных заданий на уроках математики
10	16:15-16:25	Алтыбаева М. А., Мисиралиева Ж. Ш. Башталгыч класстарда математиканы окутууда информациялык технологияларды пайдалануу / Использование информационных технологий в обучении математике в начальных классах
11	16:30-16:37	Култаева Д. Ч., Авазова Э., Исакова Н. Математиканы окутууга информациялык технологияларды колдонуу / Применение информационных технологий в обучении математике
12	16:40-16:47	Исаева А., Келдибекова А. О. Дистанттык окутуунун технологиялары аркылуу математиканы окутуу процессин өркүндөтүү / Совершенствование процесса обучения математике средствами технологий дистанционного обучения
13	16:50-16:57	Нурлан уулу Б., Төлөбаева К. А. Адаптивдүү сайт жана анын веб-дизайны / Адаптивный сайт и его веб-дизайн

СЕКЦИЯ 4.

ОПЫТ ЗАРУБЕЖНЫХ СТРАН ПО ВНЕДРЕНИЮ ЦУР В СИСТЕМУ ОБРАЗОВАНИЯ

Председатель – к.психол.н., доцент Игнатъева Э. А.

Секретарь – к.п.н., доцент Бабаева А. Д.

Корпус Dimedus, 2 этаж

1	14:00-14:10	Комили А. Ш. Интеграция ЦУР на примере истории и методики математики в трудах аль-Беруни
2	14:15-14:25	Халдыбаева И. Т. Особенности обучения высшей математике на русском языке узбекскоязычных студентов технического вуза
3	14:30-14:40	Иванцовская Н.Г., Касымбаев Б.А. Укрепление кадрового потенциала промышленности на основе интеграции графических дисциплин
4	14:45-14:55	Игнатъева Э. А. Профессиональное самоопределение студентов: методы поддержки и сопровождения
5	15:00-15:10	Ожибаева З. М. Роль математики в интегрированном STEM обучении

6	15:15-15:25	Бабаев Д.Б., Хаитов Ш.К. Методика преподавания курса общей физики и его взаимосвязь с техническими дисциплинами
7	15:30-15:40	Мамрасулова А.Б., Сыдыкова Т.М. Воспитание речевой толерантности у студентов на занятиях английского языка / Англис тили сабагында студенттердин сүйлөө толеранттуулукка тарбиялоо
8	15:45-15:55	Ишматов М. Развитие олимпиадного движения по математике в Кыргызстане: национальная олимпиада.
Кофе-брейк		
9	16:00-16:10	Алиева Т. А. Ученые-энциклопедисты эпохи караханидов и их психолого-педагогическое наследие: о психолого-педагогическом наследии ученых-энциклопедистов восточного ренессанса
10	16:15-16:25	Карабаева Э.С. Творческая активность как компонент формирования языковых компетенций студентов медиков / Чыгармачылык ишмердүүлүк медик студенттердин тилдик компетенцияларын калыптандыруунун компоненти катары
11	16:30-16:40	Юнусова З., Келдибекова А.О. Организация групповой работы с целью преодоления языкового барьера у младших школьников / Жаш окуучулардын арасында тилдик тоскоолдуктарды жоюу максатында топтук иштерди уюштуруу

СЕКЦИЯ 5.

РАЗВИТИЕ НАУКИ И СОЗДАНИЕ ИННОВАЦИЙ В КОНТЕКСТЕ РЕАЛИЗАЦИИ ЦУР В КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ

Председатель – к.п.н., доцент Исаков Т. Э.

Секретарь – к.ф.-м.н., доцент Борбоева Г.М.

2 этаж, 205 аудитория

1	14:00-14:07	Пирматов А. З., Зулпукарова Д. И., Санжарбек кызы К. Python билим берүүдө: санариптик сабаттуулуктун жана инновациялык окутуунун ачыкчы / Python в образовании: ключ к цифровой грамотности и инновационному обучению
2	14:10-14:17	Сатаров Ж. С., Жолдошова Ч. Б., Бексариева Ж. Ж., Орунбаева Н. А. Образующие и соотношения в обобщенных m -треугольных группах над ассоциативным кольцом
3	14:20-14:27	Сатаров Ж. С., Жолдошова Ч. Б., Бексариева Ж. Ж., Орунбаева Н. А. Образующие и соотношения в обобщенных m -треугольных группах над ассоциативным кольцом
4	14:30-14:37	Жусупбек кызы Ж. Информатика сабагын окутууда акыл эмгек маданияты колдонуунун компетенттүүлүгү / Компетентность в использовании культуры интеллектуального труда в преподавании информатики
5	14:40-14:47	Абдималик кызы Ж. Инновациялык билим берүүдө студенттердин информациялык-технологиялык компетенттүүлүгүн калыптандыруучу интерактивдик тиркемелер / Интерактивные приложения, формирующие информационно-технологическую компетентность обучающихся в инновационном образовании
6	14:50-14:57	Омаралиева З., Маматова Ш., Калийдин кызы Т. Компетенттүү билим берүү системасында физика мугалиминин ролунун өзгөрүшү / Изменение роли учителя физики в системе компетентного образования
7	15:00-15:07	Авазова Э., Ажибек кызы А., Айтыкулова Б. Заманбап билим берүү системасынын өзгөчөлүктөрү / Особенности современной системы образования

8	15:10-15:17	Орозбекова А.Н., Эркебаев У. З. Математикалык маселелерди компьютердик моделдештирүү / Компьютерное моделирование математических задач
9	15:20-15:27	Жакыпбекова А. Т., Кулчинова Г. А., Козубалаева А. М. Айлана-чөйрөнүн абалына радиациялык-гигиеналык баа берүү жана калдык сактоочу жайда реабилитациялоо боюнча иш-чаралардын натыйжалуулугу / Радиационно-гигиеническая оценка состояния окружающей среды и эффективности реабилитационных мероприятий в районе хвостохранилища
10	15:30-15:37	Кыялбек кызы Б., Сопуев У. А. Обучение элементам теории делимости с использованием технологии интенсификации обучения / Окутуунун интенсификациялоо технологиясын колдонуу менен бөлүнүүчүлүк теориясынын элементтерин окутуу
11	15:40-15:47	Юсупова У., Келдибекова А.О. Применение игровых технологий в процессе изучения математики в общеобразовательной школе / Жалпы орто мектептерде оюн технологияларын математика сабагында колдонуу
12	15:50-15:57	Келдибекова А. О., Алмазов А. А., Келдибеков Э. Н. Расширение цифровой компетентности студентов: деятельность Центра цифровых навыков / Студенттердин санариптик компетенттүүлүгүн кеңейтүү: Санарип көндүмдөр борборунун ишмердүүлүгү
Кофе-брейк		
13	16:00-16:07	Эркебаев Ж.С., Кочконбаева Б.О., Орозбаев А.М. Электрондук окуу китеби билим берүүнүн заманбап куралы / Электронный учебник – современный инструмент образования
14	16:10-16:17	Мамыргазы кызы К. PISA га даярдануудагы мектептердин учурдагы абалы. / Текущее состояние школ в подготовке к PISA.
15	16:20-16:27	Эртабылды кызы Д., Култаева Д. Ч. Заманбап математикалык билим беруудугу иновациялык методдор жана эффективдүү натыйжалар / Современные подходы к преподаванию математики: инновационные методы и эффективные результаты

СЕКЦИЯ 6.

ПОДГОТОВКА МЕНЕДЖЕРОВ В ОБРАЗОВАНИИ С ЦЕЛЬЮ РЕАЛИЗАЦИИ ЦУР

Председатель – к.п.н., профессор Алтыбаева М. А.

Секретарь – к.п.н., доцент Ж. Токтомамбетова

2 этаж, Малый зал

1	14:00-14:10	Алтыбаева М., Сооронбаева К. А. Туруктуу өнүгүү максаттарын билим берүү программаларында ишке ашыруунун жолдору / Пути реализации целей устойчивого развития в образовательных программах
2	14:15-14:25	Син Е. Е. Кадровый потенциал - основа устойчивого развития вуза / Кадрдык потенциал – университеттин уруктуу онугуусунун негизи болуп саналат
3	14:30-14:40	Токтомамбетова Ж.С., Барпыбаев Т.Р. Башталгыч класстын математика сабагында компетенцияларды калыптандырууда компетенттуулукко багытталган маселелерди колдонуу / Использование компетентностно-ориентированных задач при формировании компетенций на уроках математики в начальной школе
4	14:45-14:55	Алиева Б. М, Турганбаева Р. Ж. Мугалимдердин коммуникациялык компетенттүүлүгүн жогорулатуунун жолдору / Пути повышения коммуникативной компетентности учителей

5	15:00-15:10	Алибекова Г. Информатика сабагында окутуунун натыйжаларын баалоонун заманбап ыкмалары / Современные методы оценки результатов обучения на занятиях по информатике
6	15:15-15:25	Оморов Ш.Д., Суюнов И. Билим берүү мекемелерин инновациялык башкарууну уюштуруу / Организация инновационного управления образовательными учреждениями
7	15:30-15:40	Оморов Ш.Д., Исаков З. Билим берүү мекемелерин башкарууда инновациялык технологияларды колдонуунун жолдору / Пути применения инновационных технологий в управлении образовательными учреждениями
8	15:45-15:55	Сооронбаева К.А., Талантбек кызы А. Негизги мектепте информатиканы окутууда ТӨМдү баалоо каражаттарына интеграциялоо / Интеграция ЦУР в инструменты оценки при преподавании информатики в базовой школе
Кофе-брейк		
9	16:00-16:10	Савлатбек кызы Ж., Келдибекова А.О. Билим берүү уюмунун ишин башкаруудагы маалыматтык технологиялар / Информационные технологии в управлении деятельностью образовательной организации
10	16:15-16:25	Омурбек кызы Д., Келдибекова А.О. Информатика мугалиминин жеке өнүгүү долбоорун ишке ашырууда ийгилик кырдаалын калыптандыруу / Формирование ситуации успеха в реализации проекта личностного становления учителя информатики
11	16:30-16:40	Айтыкулова Б. Маалыматтык-билим берүү чөйрөсүндөгү окуу процессинин өзгөчөлүктөрү / Особенности процесса обучения в информационно- образовательной среде



Телефон для справок: (+996) 0773 124 306; (+996) 0773 235 197

Адрес электронной почты: tomiom.mit@gmail.com

Сайт конференции <http://mnazarov-90.oshsu.kg>