**Заявки на участие в областной TED-конференции «Территория новых идей», посвященной Году Молодежи в Казахстане**

**Секция I (кабинет 75)**

**Модераторы:** Мухамадиева А.Д., Савельева Ю.О.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | ФИО студента | Группа | Тема выступления | ФИО руководителя | Краткая аннотация выступления | Направление работы конференции |
| 1 | Расплох Кристина Вячеславовна | НО-2-15 | Инклюзивное образование- проблема сегодняшнего дня.  Математика в мире особенных детей | Тимошенко Наталья Викторовна | Целью данного выступления является обоснование введения инклюзивного образования детей с ограниченными возможностями. Актуализируются проблемы, связанные с развитием инклюзивного образования. Рассматриваются методы и приемы обучения математики в инклюзивном классе. | Наука и образование |
| 2 | Регер Вероника Владимировна | ДВ-3-17 | Через диалог к решению изобретательных задач  у детей дошкольного возраста | Бикбаева Вера Павловна | Познавательно – речевая деятельность, организованная в форме диалога, это самый приемлемый и результативный способ в работе с дошкольниками. Одним из результативных способов формирования познавательно-речевой активности является метод ТРИЗ-теория решения изобретательских задач. | Наука и образование |
| 3 | Рахманов Мухаммед Куанышевич | ВТ-3-16 | Роль искусственного интеллекта в образовании | Рахимгалиев Олжас Агбаевич | Доклад по данной теме связан с объяснением реализации искусственного интеллекта в образовании, его нововведениях | IT-технологии |
| 4 | Масенко Дарья Петровна | УМ-2-18 | «Как изменится наша жизнь, если мы откажемся от моющих и чистящих средств». | Шарипова Гульмира Каратаевна | Данная работа покажет нам значение бытовой химии в нашей жизни. Как изменится качество и продуктивность жизни. | Социальная сфера |
| 5 | Бакина Мадина Аскаровна | НО-2-16 | Творческий проект по технологии «Панно из лент» | Югай Нина Лазаревна | Творческий проект о технологии выполнения такого изделия, которое наиболее полно представляет знания, умения, навыки, приобретенные в процессе обучения на уроках технологии. | Дизайн |
| 6 | Чепикова Надежда Николаевна | НО-2-15 | Радикальность взглядов. Почему мы не можем быть толерантными | Новикова Елизавета Владимировна | Данное выступление поднимает проблему толерантности в современном обществе. Эта тема особенно актуальна в наши дни, в том числе, и в сфере образования. Здесь будут рассмотрены основные проблемы формирования толерантности в рамках современного образования. | Наука и образование |
| 7 | Чешкова Валерия Андреевна Деликова Анастасия Олеговна | ДВ-2-16 | Создание Психолого-педагогического центра «Жизнь без рамок» | Рысева Нина Валентиновна | Центр для детей и взрослых разновозрастной категории. Работа центра будет направлена на оказание коррекционной помощи детям, а также саморазвитие взрослых. Мы осуществляем свою работу по разным направлениям. Развитие мотивации личности к познанию и творчеству, реализация дополнительных образовательных программ и услуг в интересах личности. | Наука и образование |
| 8 | Васильева Екатерина Владимировна | Вычислительная техника и программное обеспечение, 418 группа | Новый формат подачи учебного материала в образовании | Макеева Татьяна Михайловна Петропавловский строительно- экономический колледж | Использование мультимедийных технологий открывает новые возможности в организации учебного процесса, а также в развитии творческих способностей обучающихся | Наука и образование |
| 9 | Есина Алина Николаевна | Технология и организация производства продукции предприятий питания, 327 группа | The power of dreams или Сила мечты | Шестопалова Мария Михайловна Петропавловский строительно- экономический колледж | Проблема нашего времени – наркотики. Сформировать у студентов представление о наркомании как о заболевании, доказать необходимость поддержки людей, которые решили покончить с наркоманией | Социальная сфера |
| 10 | Шевченко Светлана Сергеевна | «Учет и аудит», 222 группа | «Борьба с бедностью» | Ефимова Марина Александровна Петропавловский строительно- экономический колледж | Одна из важнейших пока неразрешенных глобальных проблем человечества. | Экономика |
| 11 | Регер Виктория Сергеевна  Плохова Алена Юрьевна | «Лечебное дело», | «Профилактика артериальной гипертензии молодого возраста» | Амангельдина Аида Кайратовна,  Быковская Тамара Владимировна,  Чеснокова Ирина Ивановна, Северо-Казахстанский медицинский колледж | Артериальная гипертензия в настоящее время представляет собой наиболее распространённое заболевание сердечно-сосудистой системы.  Повышение артериального давления в подростковом возрасте сохраняет риск развития артериальной гипертензии в дальнейшем. Согласно нашей гипотезе, адекватные профилактические мероприятия, направленные на исключение факторов риска в юношеском возрасте, будут способствовать снижению уровня заболеваемости АГ у взрослых. Целью исследования является изучение проблемы предрасположенности к артериальной гипертензии и разработка рекомендаций по профилактике развития АГ у подростков.  Разработано мобильное приложение «Профилактика неинфекционных заболеваний», что позволяет широким массам населения выявить предрасположенность к сердечно-сосудистой патологии. Мобильное приложение «HeartSave Северо-Казахстанский медицинский колледж» размещено на Play Маркет (<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.heartsave.jonhnerd.myapplication>).  Практическая значимость исследования подтверждает, что будущее принадлежит медицине профилактической, где особое внимание уделено охране здоровья граждан, главной составляющей в которой должна стать планомерная профилактическая работа. | Медицина |
| 12 | Кисилев Илья Сергеевич | «Профессиональное обучение»,  426 группа | Студенческое конструкторское бюро «СКППК» | Кулатаев Серик Алпысбаевич КГКП «Северо-Казахстанский профессионально-педагогический колледж» | Работа студенческого конструкторского бюро по развитию инженерных навыков обучающихся. Творческая практическая деятельность по решению технических задач. Создание снегоочистителя, минитрактора и т.д.. | Наука и образование |
| 13 | Лавров Александр Андреевич | «Электрическое и электромеханическое оборудование»,  24 группа | Электромобили и беспилотные автомобили-транспорт будущего | Долгушина Елена Игоревна КГКП «Северо-Казахстанский профессионально-педагогический колледж» | Работа посвящена изучению современного автомобилестроения. В проекте освещены основные характеристики электромобиля и беспилотного автомобиля с обычным автомобилем. Рассматриваются проблемы создания электромобиля и беспилотными автомобилями и результаты изменения жизни человека с их массовым внедрением. | Наука и образование |
| 14 | Романюк Тимофей Викторович Колесникова Анастасия Юрьевна | ИС-2-18  НО-4-18 | Корень всех бед | Бердогулова Алма Аксаевна | Как наши действия и самосознание влияют на наше состояние. | Наука и образование |

**Секция II (кабинет 64)**

**Модераторы:** Алпысбаева А.Е., Ахметова А.Е.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | ФИО студента | Группа | Тема выступления | ФИО руководителя | Краткая аннотация выступления | Направление работы конференции |
| 1 | Стаценко Екатерина Андреевна | НОД-4-15 | Развитие музыкальных способностей в условиях творческой атмосферы учебно-воспитательного процесса колледжа | Романюк Наталья Александровна | Творчество внутри нас. О том как не бояться открывать свои таланты, быть собой и находить время на искусство. О том, как черпать идеи для творчества извне и изнутри.  Творить - это не страшно, творить - это прекрасно! | Культура |
| 2 | Санникова Алёна Витальевна | НО-2-15 | «Развитие творческих способностей младших школьников на уроках литературного чтения» | Калмыкова Татьяна Васильевна | Выявление уровня эффективности использования упражнений с творческой направленностью на уроках литературного чтения. | Наука и образование |
| 3 | Қабиденова Ғалия Биржанқызы | УИ-2-16 | Смешанное обучение как фактор стимулирования и дифференциации в образовательной среде | Лялькова Анастасия Павловна | Идея использования смешанного обучения на уроках информатики в среднем звене. | Наука и образование |
| 4 | Шарипов Ермек Даулетович | ВТ-2-16 | Превосходство квантовых компьютеров | Вишнигина Алла Аркадьевна | Доклад по данной теме связан с объяснением термина Квантовое превосходство и принципов работы квантовых компьютеров. | IT-технологии |
| 5 | Шевелева Екатерина Николаевна | УИ-2-16 | Почему видеоуроки лучше в современном обществе | Шарипов Жан Бокенбаевич | Почему многим видеоуроки гораздо милее сердцу, чем традиционные уроки «лицом к лицу», и как здорово, что в видеоуроке учителю не приходится задавать своим ученикам сакраментальный вопрос: «Ну что, всё понятно?», ведь видео в 2-3 минуты может донести до зрителя уйму информации. Для усвоения этой же информации могли бы понадобиться часы чтения. Мы подготовили для вас перечень причин, почему видеоуроки лучше текста. | Наука и образование |
| 6 | Худяков Роман Владимирович,  Обухов Диас Ринатович | УИ-2-16 | Структура творческого процесса, его внутреннее взаимодействие и роль в степени культурной ценности. | Курмангужинова Альбина Рустамовна | Творческий процесс, на основе собственных наблюдений. | Культура |
| 7 | Кормина Марина Владимировна, Таценко Юлия Сергеевна | ДВ-2-16 | Универсальная инклюзивная игровая зона, адаптированная для детей с особыми образовательным и потребностями «A world without barriers» | Рысева Нина Валентиновна | Создание парка для детей с особыми образовательными потребностями, который даст возможность удовлетворить потребность детей в игре, поможет приспособиться к социуму. | Социальная сфера |
| 8 | Овчинникова Татьяна Николаевна | ДВ-2-16 | Развивающие игры Воскобовича | Тихонова Оксана Леонидовна | Развитие интеллектуальных способностей детей дошкольного возраста – одна из актуальных проблем современности. Дошкольники с развитым интеллектом быстрее запоминают материал, более уверены в своих силах, легче адаптируются в новой обстановке, лучше подготовлены к школе. Наша задача – помочь детям сохранить и развить стремление к познанию, удовлетворить детскую потребность в активной деятельности, дать пищу уму ребёнка. А этой пищей является игра. Игра стимулирует проявление творческих способностей, создаёт условия для его личностного развития. Такими играми являются развивающие игры Воскобовича. | Наука и образование |
| 9 | Масленникова Екатерина Сергеевна | «Учет и аудит », 312группа | Безопасная среда. Производство топливных брикетов . | Макеева Татьяна Михайловна, Берген Елена Владимировна Петропавловский строительно- экономический колледж | Бизнес по производству брикетов не только помогает решить проблему утилизации вредных отходов, но и позволяет поставлять населению качественное биотопливо.  Цель проекта заключается в том, чтобы из практически бесплатного сырья, произвести экспортную продукцию. При этом появляется возможность с одной стороны ввести в энергетический баланс отходы, а с другой – улучшить экологическую обстановку. | Экономика |
| 10 | Ковалева Екатерина Андреевна | «Учет и аудит», 222 группа | Выбор профессии - первый шаг к становлению в обществе | Букырь Юлия Викторовна Петропавловский строительно- экономический колледж | В данной статье отображаются актуальные проблемы профориентации старшеклассников в школе, важна психологическая готовность детей к выбору дальнейшей профессии, а также более углубленное расширение кругозора профессий и сфер их деятельности. | Наука и образование |
| 11 | Рудакова Вероника Ивановна | «Ветеринария», 31 группа | Наука и ее роль в обществе | Ахметова Динара Сайрановна КГКП «Есильский сельскохозяйственный колледж им. Ж. Кизатова» | Наука – это подготовка к жизни и формированию мировоззрения каждого человека | Наука и образование |
| 12 | Бекенова Алина Валерьевна | «Технология»,  гр.336 | Войлочные произведения искусства | Мусина Гаухар Кафаровна КГКП «Северо-Казахстанский профессионально-педагогический колледж» | Технология валяния изделий из войлока. Различные способы изготовления войлока и создания современных дизайнерских изделий. | Дизайн |
| 13 | Елтаев Назар Ерболович | Радиотехника и связь, группа 305 | Интернет вещей и технология LoRaWan. | Айтмагамбетов Темирлан Темирбулатович НУ «Гуманитарно-технический колледж» | Представьте, что облачный сервис получает данные о скорости тысяч автомобилей и строит карту загруженности дорог города, помогая автомобилистам найти быстрый маршрут. Браслет на ноге юноши-футболиста отслеживает его активность во время тренировки и загружает данные в приложение, отбирающее наиболее успешных юниоров в национальную сборную по футболу. «Умные» счетчики передают показания онлайн, сообщают об утечках, помогают сэкономить на ресурсах и снизить оплату ЖКХ. А конвейеры с интеллектуальной начинкой предупреждают оператора о симптомах приближающегося износа агрегата, предотвращают остановку производства и снижают издержки на ремонт. Все это — «Интернет вещей» или Internet of Things (IoT).  К популярности IoT готовились давно. И почти сразу стало ясно, что для стабильной работы существующие стандарты передачи данных подходят мало и для этого была разработка технология LoRaWAN. | IT-технологии |
| 14 | Мейрашева Лаура Тлегеновна |  | Современные оптические технологии в системах передачи данных и навигации. | Айтмагамбетов Темирлан Темирбулатович НУ «Гуманитарно-технический колледж» | В данном выступлении рассказываться о технологиях:  1. Li-Fi — это система связи видимого света, которая использует свет для отправки беспроводных данных, встроенных в его луч (например передача данных от комнатной лампочки на смартфон с помощью света).  2. Лидар - это устройство для получения и обработки информации дистанционного зондирования с помощью активных оптических систем (лазеров). Используется для навигации беспилотного транспорта, создание 3D модели местности.  3.FSO- вид оптической связи, использующий электромагнитные волны оптического диапазона, передаваемые через атмосферу. | IT-технологии |

**Секция III (кабинет 72)**

**Модераторы:** Кожакенова С.Р.,Малгаждарова К.Г.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | ФИО студента | Группа | Тема выступления | ФИО руководителя | Краткая аннотация выступления | Направление работы конференции |
| 1 | Мынжанова Сымбат Буркитовна , Забело Елизавета Сергеевна | УКЯД-2-16, УКЯ-1-18 | «Сөздер – аударма тұзағы» | Кушербаева Жанар Аманжоловна | «Cөздер тұзақтары» атты аудармашыларға арналған анықтамалық сөздік.  Мемлекеттік тілде оқымайтын мектептерінде қазақ тілін оқыту жас мамандарға қиындық туғызады.  «Сөздер тұзақтары» атты анықтамалық сөздігін жас маманға көмекші құрал ретінде қолдануға болады. Басқа ұлт өкілдері кейбір сөздердің мағынасын дұрыс түсінбейді. | Наука и образование |
| 2 | Пулатова Наталья Дархановна | УКЯД-2-16 | Ғаламтор және кітап | Құттымбетова Торғын Науановна | Бұл тақырып қазіргі күнде жастардың кітап оқуға деген қызығушылықтарының төсендеуі жəне ғаламторға деген тəуелділіктің артуы мəселесіне арналған. Адам өміріндегі рухани қазынаның кітап екендігіне назар аудару. | Наука и образование |
| 3 | Шайхина Мейрамгуль Сериковна | НО-1-15 | “Болашақ - білімді жастардың қолында” | Муратова Алтыншаш Кабдолловна | Бүгінгі таңда жылдам дамып, сәт сайын өзгеріп отырған қоғамда қордаланып қалған, күрмеуі қиын мәселелер көп. Сонымен қатар, жастардың алдына да қойылып отырған мақсат-міндеттер аз емес. Тығырықтан шығудың жалғыз жолы – білімді ұрпақ. Бүгінгі жастардың бақытына орай, бізде тегін білім алып, ғылыммен шұғылданып, идея бөлісіп, оны жүзеге асыруға толық мүмкіндік жасалған. | Наука и образование |
| 4 | Панова Қамажай Мейрханқызы | СР-1-17 | «Қоғамада қарым-қатынас жасай білуде үлкен өнер» | Кожакенова Самал Рамазановна. | Өмір өте мәнді, мағыналы, мазмұнды өтуі үшін "қамшының ғана сабындай қысқа өмірде" адамдардың бір-бірімен сыйластықта болғанына не жетсін?! Сондықтан, адами болмысын көрсететін – ол қарым-қатынас мәдениеті. | Социальная сфера |
| 5 | Мұхитдин Перизат Әбдіханқызы | ДВ-1-17 | Эйдетика – жаңа мыңжылдықтың білімі | Саримова Асель Талгатовна | ХХІ ғасырда ақпарат ағыны соншалықты үлкен, оны тек ерекше қабілеттері бар адам ғана қайта өңдейді және есте сақтайды. Осыған байланысты, қазіргі білім берудің ең жарқын өзекті мәселелерінің бірі – ақпараттық стресстің балалар денсаулығына әсері. Оның шешімдерінің бірі балаларды ақпаратты сауатты өңдеуге үйрету. Бұл жерде есте сақтау қабілетін дамыту ерекше орын алады. Эйдетика жүйесі-шексіз жады."Эйдос" грек тілінен аударғанда - "бейне". Эйдетизм-бұл біздің қабылдау өрісінде жоқ затты өте айқын көрсету қабілеті. | Наука и образование |
| 6 | Батырханқызы Ранай | ДВС-3-18 | IT технологияларды дамыту | Лес Ақерке Анарбайқызы | ХХІ ғасыр – техниканың озық дамыған ғасыры. ҚР тұңғыш президенті Н.Ә.Назарбаевтың сындарлы саясатының арқасында қазіргі таңда барлық мектептер компьютермен, компьютерлік құрал – жабдықтармен қамтамасыз етілуде. Қоғамды ақпараттандыру кезеңінде оқушылардың шығармашылық әлеуетін дамытуда IT - технологияларының мүмкіндіктерін пайдалану жолдары. | IT-технологии |
| 7 | Таран Жанна Владимировна | УКЯ-1-16 | «Түстердің ақпартты қабылдауға ықпалы. Компьютер технологияларында түстерді қолдану» | Иманбек Гүлмарал Атымтайқызы | Баяндама барысында түстердің ақпаратты қабылдауға ықпалы, компьютерлік графикада, мәтіндік редакторда және презентация жасаубарысында түстерді қолдану жөнінде айтылады. | Наука и образование |
| 8 | Киргизбай Аяулым Бакытжанқызы | УМ-1-18 | Цифрлы Қазақстан-бүгінгі заман талабы | Шойынбай Жұлдызай Қанатқызы | Әлемдегі жаһанданудың басты талабы- дамыған инновациялаы мемлекетті құру. Басты шарты-жаңа технологияларды пайдаланып, мемлекетті жаппай цифрландыру болып табылады. Цифрлы Қазақстан- бүгінгі заман талабы болғандықтан, заман ағымына қарай жол тарту біздің міндетіміз. Мемлектімізді цифрландырудың тиімді жақтары көп, сондықтан астар тарапынан бірнеше ұсыныстарды жүзеге асыру қажет. | IT-технологии |
| 9 | Балгабаева Дина Ермакановна | ДВ-1-17 | Робототехника балабақшадағы заманауи инновациялық технологиялардың бірі ретінде | Казиева Гулим Серикбаевна | Мектепке дейінгі балаларды техникалық шығармашылыққа баулу үшін, балабақшада робототехниканы қолдану мәселесі қаралады. | Наука и образование |
| 10 | Сексенбай Ұлдай Әскербекқызы | ДВ-3-18 | «Мектепке дейінгі ұйымдарда инклюзивтік білім беруді дамыту» | Казиева Гулим Серикбаевна | Мектепке дейінгі білім беру ұйымынд аинклюзивті білім беруді дамытудың бағыттары және мүмкіндігі шектеулі балаларды әлеуметтік ортаға бейімдеудің жолдары қарастырылған. | Наука и образование |
| 11 | Калиева Гүлдерай Сериковна | УКЯ-1-15 | Ұлт тарихы - уақыт пен кеңістіктің көкжиегі тоғысқан кезі! | Малгаждарова Кундыз Габдулловна | Мақсатым:  -ұлттық болмысымызды сақтап, тарихымызды жаңғырту  - жас буынды ұлттық тәрбиемен сусындату.  Уақытқа келетін болсақ, қашан Қазақстан жерінде қауымдасқан адамдардың шоғыры пайда болса сол кезден бастап қоғам тарихы басталған болып есептеледі. Дегенмен, сенімді жазба деректерге негізделген ұлт пен ұлыстардың тарихы кейінгі кездің еншісінде. | Культура |
| 12 | Рсаева Айгерим Маратовна | УКЯ-1-15 | Мемлекеттік тілде оқымайтын мектептерде оқушы тілін дамыту. | Омарова Баглан Советовна | Мемлекеттік тілде оқымайтын мектептерде оқушылардың тілін ойын технологиясы арқылы дамыту. Ойын арқылы баланың сөздік қорын дамытып, ауызша сөйлеу машығын өзгертіп, таным белсенділігін қалыптастырып, ақыл – ой процесін, түрлі адамгершілік қасиеттерін бойына сіңіру. Ойынның әр түрін ұйымдастыра отырып, бір- біріне деген деген қайырымдылық, мейірімділік, достық, жолдастық, бауырмалдық, ортаны сыйлау сезімдерін дамыту. | Наука и образование |
| 13 | Қанибекова Маржан Досқалиқызы | НО-3-18 | «Үштілдік –жаңа заман сұранысы» | Арыкпаева Айнаш Мараловна | Біз үштілділікті тәуелсіз еліміз үшін стратегиялық мәні ерекше құбылыс деп бағалаймыз, сондықтан да бұл құбылысты төрттілділік пен бестілділіктен бөліп қараймыз, үштілділіктің кез келген сыңары ретінде кез келген шет тілін алуға болар еді, бірақ біз бұл жерде де қоғамның нақты сұранысы басым түскен қазақ, орыс, ағылшын тілдеріне ерекше мән берген жөн деп түсінеміз. | Наука и образование |
| 14 | Ахметова Жанна Армановна Ашимова Зарина Талғатовна | УКЯ-1-16 | «Мәңгілік адамгершілік қасиет» | Саурбаева Салтанат Беркутовна | Махаббат - адам өмірінің тұғыры мен тіреуіші. Махаббат — өзіңді ғана емес, ең алдымен өзгені сүю, қарапайым тілмен айтсақ, жақсы көру, ұнату. Жаны ашу, мейірбандық, жақсылық істеу, қамқорлық көрсету осыдан шығады. Көкірегін махаббат жайлаған адам — қашанда қайырымдылықпен, әділдікпен, адалдықпен ауылдас отыруға тырысады. Дүниедегі бар жақсылық махаббатпен жасалады, махаббатпен нұрланады. Өмірде шын сүйіспендіктен туған дүние ғана құнды, сұлу болмақ. | Социальная сфера |
| 15 | Дәулет Әсел Сайфуллақызы | УИЯ 1-15 | Современный учитель: модератор, менеджер, транслятор знания. | Алпысбаева Ардак Есендиковна | Основная мысль выступления заключается в том, что в рамках обновления содержания образования меняется парадигма обучения и функции современного учителя на уроке. | Наука и образование |
| 16 | Кажимурат Айнур Каиржанкызы | УИЯ 1-15 | How to learn creatively? | Алпысбаева Ардак Есендиковна | Основная мысль выступления выражается в том, что обучение иностранному языку должно быть подобно процессу естественной коммуникации. Коммуникативность - это мотивированный характер речевой деятельности через диалог и монолог. Монолог и диалог выступает как средство обучения говорению на обучаемом языке. | Наука и образование |
| 17 | Уразалинова Диана Нурлановна | УМ -1-18 | «Жастарға қамқорлық жасаудың жаңа қадамы» | Бекенова Гульмира Тасбулатовна | Жастардың білім деңгейі мен өмір сүру сапасын жақсартуға, олардың бәсекеге қабілеттілігін арттыруға бағыты. Жастарға қамқорлық жасаудың жаңа қадамы туралы. | Социальная сфера |
| 18 | Балгабаева Дина Ермакановна  Сериков Ерқанат Мухтарович | ДВ-1-17  ИС-2-18 | Робототехника балабақшадағы заманауи,инновациялық технологиялардың бірі ретінде. | Казиева Гулим Серикбаевна  Рахимгалиев Олжас Агбаевич | Мектепке дейінгі балаларды техникалық шығармашылыққа баулу үшін, балабақшада робототехниканы қолдану мәселесі қаралады. | Наука и образование |