



ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ҒЫЛЫМ  
ЖӘНЕ ЖОҒАРЫ БІЛІМ МИНИСТРЛІГІ  
КЕАҚ «АХМЕТ БАЙТҰРСЫНҰЛЫ АТЫНДАҒЫ  
ҚОСТАНАЙ ӨҢІРЛІК УНИВЕРСИТЕТІ»

# АЛТЫНСАРИН ӘҚУЛАРЫ

«ҚАЗІРГІ БІЛІМ БЕРУДЕГІ  
ИННОВАЦИЯЛЫҚ ТЕХНОЛОГИЯЛАР:  
СТРАТЕГИЯСЫ, МІНДЕТТЕРІ, ЕҢГІЗУ»

ХАЛЫҚАРАЛЫҚ  
ҒЫЛЫМИ-ТӘЖІРИБЕЛІК КОНФЕРЕНЦИЯ

## МАТЕРИАЛДАРЫ

### II КІТАП

# АЛТЫНСАРИНСКИЕ ЧТЕНИЯ

## МАТЕРИАЛЫ

МЕЖДУНАРОДНОЙ  
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

«ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ  
В СОВРЕМЕННОМ ОБРАЗОВАНИИ:  
СТРАТЕГИЯ, ЗАДАЧИ, ВНЕДРЕНИЕ»

### II КНИГА



Қостанай қ., 2024 ж.

УДК 37.02  
ББК 74.00  
А 46

## РЕДАКЦИЯ АЛҚАСЫ/ РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

**Куанышбаев Сейтбек Бекенович**, география ғылымдарының докторы, доцент, Ахмет Байтұрсынұлы атындағы Қостанай өнірлік университетінің Басқарма Төрағасы-Ректоры, Қазақстан; **Жарлығасов Женис Бахытбекович**, ауыл шаруашылығы ғылымдарының кандидаты, қауымдастырылған профессор, Ахмет Байтұрсынұлы атындағы Қостанай өнірлік университетінің зерттеулер, инновация және цифрландыру жөніндегі проректоры; **Скударева Галина Николаевна**, педагогика ғылымдарының докторы, доцент, Ресейлік Мәскеу облысындағы Мемлекеттік жоғары білім беру үйімі «Мемлекеттік гуманитарлық-технологиялық университеті» ректоры, педагогика кафедрасының менгерушісі, Ресей; **Бережнова Елена Викторовна**, педагогика ғылымдарының докторы, Ресей Сыртқы істер министрлігінің Мәскеу мемлекеттік Халықаралық қатынастар институтының (университет) профессоры; **Есіркепова Кенжегүл Қабылғазықызы**, филология ғылымдарының кандидаты, Ахмет Байтұрсынұлы атындағы Қостанай өнірлік университеті Ә.Сұлтангазин атындағы педагогикалық институтының директоры; **Сюндикова Данагуль Жаппасбаева**, педагогикалық білім магистрі, Қостанай облысы әкімдігінің білім басқару басшысының орынбасары; **Калимжанова Роза Лайковна**, PhD докторы, Ахмет Байтұрсынұлы атындағы Қостанай өнірлік университетінің педагогика, психология және арнайы білім беру кафедрасының менгерушісі; **Утегенова Бибикуль Мазановна**, педагогика ғылымдарының кандидаты, Ахмет Байтұрсынұлы атындағы Қостанай өнірлік университетінің педагогика, психология және арнайы білім беру кафедрасының қауымдастырылған профессоры; **Смаглий Татьяна Ивановна**, Ахмет Байтұрсынұлы атындағы Қостанай өнірлік университетінің педагогика, психология және арнайы білім беру кафедрасының қауымдастырылған профессоры; **Жетпісбаева Айсылу Айратовна**, Ахмет Байтұрсынұлы атындағы Қостанай өнірлік университетінің Ы.Алтынсарин атындағы әдістемелік кабинеттінің менгерушісі.

«Қазіргі білім берудегі инновациялық технологиялар: стратегия, міндеттер, енгізу»: 2024 жылдың 23 ақпандығы Халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференция материалдары. II Кітап. – Қостанай: А 46 А.Байтұрсынұлы атындағы Қостанай өнірлік университеті, 2024. – 1646 б. = «Инновационные технологии в современном образовании: стратегия, задачи, внедрение»: Материалы международной научно-практической конференции, 23 февраля 2024 года. II Книга. – Костанай: Костанайский региональный университет имени А.Байтұрсынұлы, 2024. – 1646 с.

**ISBN 978-601-356-350-3**

Жинаққа «Қазіргі білім берудегі инновациялық технологиялар: стратегия, міндеттер, енгізу» атты Алтынсарин оқулары халықаралық ғылыми - тәжірибелік конференция материалдары енгізілген.

Жинақта Алтынсарин оқуларының «Қазіргі білім берудегі инновациялық технологиялар: стратегия, міндеттер, енгізу» атты Халықаралық ғылыми-практикалық конференциясының материалдары жарияланған. Оnda білім беруді дамытудың жалпы бағыттары мен тенденцияларын айқындалып, сондай-ақ қолжетімділік пен инклюзивтілікті қамтамасыз ету, барлық деңгейлердегі мазмұнның құндылық аспектісін өзектендіру, білім беру үйімдарында ашықтық пен ынтымақтастық ахуалын құру, білім беруді дамыту мен психологиялық-педагогикалық қолдаудың инновациялық форматтары мен тиімді тәжірибелерін енгізу, педагогикалық ғылым мен практиканы интеграциялау қарастырылған.

Конференция материалдары қазіргі білім беру контекстіндегі Ы.Алтынсариннің педагогикалық мұрасының өзектілігін, оқытудың гуманистік теориясының ғылыми негіздерін, қазіргі педагогикалық білім берудегі ғылым мен практиканың өзара байланысы мәселесін шешу жолдарын, интегративті жүйе ретіндегі көсіпке дейінгі педагогикалық білім берудің маңыздылығын, цифрлық ресурстарды пайдалана отырып, педагогтардың инновациялық қызметке психологиялық-педагогикалық дайындығын қалыптастыру технологияларын енгізу ерекшеліктерін талқылауға арналған.

Бұл жинақтың материалдарын ғалымдар, жоғары оқу орындары мен колledge оқытушылары, мектеп мұғалімдері мен мектепке дейінгі тәрбиешілер, педагог-психологтар, магистранттар мен студенттер пайдалана алады.

В сборнике содержатся материалы Международной научно-практической конференции Алтынсаринские чтения «Инновационные технологии в современном образовании: стратегия, задачи, внедрение», определяющие общие направления и тенденции развития образования, такие, как обеспечение доступности и инклюзивности, актуализация ценностного аспекта содержания на всех уровнях, создание в организациях образования атмосферы открытости и сотрудничества, разработка и внедрение инновационных форматов и эффективных практик психологического сопровождения, интеграция педагогической науки и практики.

Материалы Конференции посвящены обсуждению актуальности педагогического наследия Ы.Алтынсари на в контексте современного образования, научных основ гуманистической теории обучения, способов решения проблемы взаимосвязи науки и практики в современном педагогическом образовании, значения допрофессионального педагогического образования как интегративной системы, особенностей внедрения технологий формирования психологического-педагогической готовности педагогов к инновационной деятельности с использованием цифровых ресурсов.

Материалы данного сборника могут быть интересны ученым, преподавателям вузов и колледжей, учителям школ и воспитателям дошкольных учреждений, педагогам-психологам, магистрантам и студентам.



УДК 37.02  
ББК 74.00

© Ахмет Байтұрсынұлы атындағы Қостанай өнірлік университеті, 2024  
© Костанайский региональный университет имени Ахмет Байтұрсынұлы, 2024

**Список литературы:**

1. Запрудский, Н. И. Педагогический опыт: обобщение и формы представления / Мин.: Сэр-Вит, 2014. – 256 с.
2. Мельникова, Е.Л. Технология проблемного обучения. «Школа 2100». Образовательная программа и пути ее реализации / Е. Л. Мельникова. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://kopilkaurokov.ru/nachalniyeKlassi/prochee/problemno-dialoghichieskoie-obuchieniie-v-obrazovatiel-noi-modieli-shkola-2100>. — Дата доступа: 04. 02.2018.
3. Кудрявцев Т. В. Проблемное обучение – истоки, сущность, перспективы. – М.: Знание, 1991. – 80 с.
4. Андреев В. И. Педагогика: Учебный курс для творческого саморазвития. – Казань: Центр инновационных технологий, 2012. – 608 с.
5. Махмутов М. И. Организация проблемного обучения в школе. Книга для учителей. – М.: Просвещение, 1977. – 374 с.

ӘОЖ 371.3

## **ОҚЫТУДЫҢ ИННОВАЦИЯЛЫҚ ТӘЖІРИБЕСІ: ДӘСТҮРЛІ ЖӘНЕ БАЛАМА ӘДІСТЕРІ**

**Борамбаева Айгүль Бейсембаевна**

Педагог–сарапшы, қазақ тілі мен әдебиеті пәнінің мұғалімі  
КММ «№18 мектеп–гимназиясы», Қостанай, Қазақстан  
E-mail:gulight0@gmail.com

**Аңдатпа**

Бұл жұмыстың өзектілігі мектептерде екінші немесе шет тілін оқытудың альтернативті әдістерінің шұғыл қажеттілігімен, сондай–ақ тілдерді оқыту және заманауи мамандарды қайта даярлау қажеттілігімен түсіндіріледі. Мақаланың мақсаты – қазіргі білім беру міндеттері контекстінде әртүрлі заманауи әдістемелерді қолданудың негізгі әдістері мен дағдыларын анықтау. Оқытудың жетекши әдісі бұл мәселені мақсатты, саналы және тілдік оқытудың альтернативті әдістерін қолдануды менгеру процесінде қарастыруға мүмкіндік беретін модельдеу болып табылады. Мақалада оқыту/оқыту процесінің тиімділігін айтартықтай арттыратын тілдік дағдыларды дамытудың балама әдістері ұсынылған. Модель білім беру саласындағы педагогтардың көсіби қызметтінің жаңа жағдайларына бейімделууге бағытталған және оқытуды дамыту мен енгізуге және тәжірибеде жаңа әдістерді қолдануға бағытталған.

**Түйінді сөздер:** Білім беру технологиясы, тілдерді оқыту, дәстүрлі, тіл, интеграция

**Аннотация**

Актуальность данной проблемы обусловлена острой потребностью в альтернативных методах изучения второго или иностранного языка в школах, а также необходимостью языковой подготовки и переподготовки современных специалистов. Цель статьи – выявить основные приемы и навыки использования различных современных методик в контексте современных образовательных задач. Ведущим методом обучения является симуляционное моделирование, позволяющее рассматривать данный вопрос как процесс целенаправленного, осознанного и освоения использования альтернативных методов языковой подготовки. В статье представлены альтернативные методы формирования языковых навыков, существенно повышающие эффективность процесса обучения/преподавания. Модель направлена на адаптацию к новым условиям профессиональной деятельности педагогов в сфере образования и ориентирована на разработку и внедрение в практику обучения и использования новых методов.

**Ключевые слова:** Технология обучения, обучение языков, традиционно, язык, интеграция

**Abstract**

The relevance of this problem is due to the urgent need for alternative methods of learning a second or foreign language in schools, as well as the need for language training and retraining of modern specialists. The purpose of the article is to identify the basic techniques and skills of using various modern techniques in the context of modern educational tasks. The leading teaching method is simulation, which

**СОВРЕМЕННЫЕ ФОРМАТЫ И ТЕХНОЛОГИИ ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКОГО СОПРОВОЖДЕНИЯ РАЗВИТИЯ  
ЛИЧНОСТНОГО ПОТЕНЦИАЛА ОБУЧАЮЩИХСЯ**

allows us to consider this issue as a process of purposeful, conscious and mastery of the use of alternative methods of language training. The article presents alternative methods for developing language skills that significantly increase the efficiency of the learning/teaching process. The model is aimed at adapting to new conditions of professional activity of teachers in the field of education and is focused on the development and implementation of teaching and the use of new methods into practice.

**Key words:** Educational technology, language teaching, traditionally, language, integration

Мәдениеттер диалогы, ғылым мен өнерді, ғылым мен дінді жақындастыру және өзара байыту, ғылыми–техникалық, гуманитарлық және көркем–эстетикалық білімнің интеграциясы, синергетикалық және сыйықтық емес ойлаудың дискурсивті және эмоционалды–бейнелі, жүйелі көзқарасының синтезі білім беру әлеуетін жүзеге асыру үшін қажетті жағдайлар болуы керек. Интеграция процесі бұрыннан бар жүйеде орын алуы мүмкін; бұл жағдайда үйімнің жоғары деңгейіне және оның тұтастығына, сондай–ақ бұрын ажыратылған элементтердің жаңа жүйесіне әкеледі. Осылайша, интеграция процесінде сапалы жаңа білім беру жүйесі қалыптасуда. Соңғы уақытта тілдерді оқытудың әдістері мен процесінде көп көніл бөлініп, талқылануда. Соңғы оқыбалар технологияның рөлін арттырып, қурделі тәжірибелерді енгізуде, оқу процесінде бірқатар түбегейлі өзгерістерді күшетті.

Ғылымның интеграциясы өзара әрекеттесудің жаңа түрін болжайды, ол теориялық және практикалық алғышарттардың тиісті жиынтығының болуын талап етеді. Ғылыми білімнің білім мазмұнына кіргіу жартылай немесе толық ғылымаралық өзара әрекеттесуді көрсетеді. Бұл интеграциялық механизм жаңа білім беру мазмұнын әзірлеудің негізі болып табылады. Ғылым интеграциясының әртүрлі деңгейлерде интеграцияланған курстарға сәйкес келуі керек. Мақсатты дұрыс қою ғылыми саладағы (жаратылыстану, гуманитарлық, техникалық) пәндерді оқытуды интеграциялау стратегиясын және кіркітілген курстардың мақсаттарын анықтайды.

Э. Аткинсон білім беру аспектісін жақсарту үшін оқытудың әртүрлі инновациялық әдістері бар екенін алға тартты. Атап айтқанда, теориялық және әмпирикалық дағдыларға, сондай–ақ дәстүрлі оқу бағдарламаларын жалпы қайта құруға және жаңартуға, сондай–ақ қажетті дағдыларды (ауызша немесе жазбаша) дамытуға ықпал ететін оқыту әдістерін енгізуге назар аудару керек. Болашақтың басты талабы – білім елдің әлеуметтік–экономикалық дамуының ең маңызды факторы болып табылатын ақпараттық қоғамға қатысуға студенттерді дайындау қажеттілігі [1]. Жаңа технологияларды енгізу электронды оқыту (e-learning) және қашықтықтан оқыту курсарын дамытуға және таратуға әкеліп соқты, сол арқылы білім беру мен мазмұнында жаңа өлшем ашылды.

Шынында да, жаңа ақпараттық–коммуникациялық технологияларды пайдалану дәстүрлі оқытуды өзгертеді және жаңа оқу бағдарламалары мен жаңа курсарды бар қолданбаларға бейімдеуге көмектеседі. Тілді оқыту қазіргі заманғы қолданбалар мен оқушыға бағытталған әдістерден гөрі, негізінен дәстүрлі немесе сәл жетілдірілген мұғалімге бағытталған әдістер арқылы жүзеге асырылды, ал білім мен ақпаратты беру әдеттегідей студент ретінде физикалық қатысады талап ететін дәрістер немесе пікірталас түрінде жүзеге асырылды. Сонымен қатар, қолданылатын оқыту әдістері белсенді оқытуға әсер ету дәрежесіне қарай әртүрлі болуы мүмкін [2].

Мен бұл мақаланы осы тапсырмаға балама әдістер, оқыту мәдениеті және мәдениетті үйрену туралы өзімнің түсінігімді әкелетінімді атап өтуден бастаймын. Менің, көзқарастарыма Дж.Е.Алатис (1989), М.Веше және Д.Риди (1985), П.Д. Макинтайр және Р.Гарднер (1991), М.Байрам (1989) және А.Пенникук (1990) деген ғылымдар балама және дәстүрлі тіл үйрету мәдениеттерін біріктіру үлгілерін ұсынды. Бұл жұмыстардың ортақ концептуалды өзегі және мәдениетті оқыту туралы қурделі байланысты жорамалдар жиынтығы бар.

**СОВРЕМЕННЫЕ ФОРМАТЫ И ТЕХНОЛОГИИ ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКОГО СОПРОВОЖДЕНИЯ РАЗВИТИЯ  
ЛИЧНОСТНОГО ПОТЕНЦИАЛА ОБУЧАЮЩИХСЯ**

Дегенмен, белсенді оқыту студенттерді қызықтырады және практикаға әсер ету арқылы курсты тереңірек түсінуге көмектеседі; басқаша айтқанда, индуктивті оқыту өнімді оқытуға қарағанда жақсы нәтиже береді. Сонымен қатар, индуктивті әдістер пәнді бекітуге және сақтауға, сондай-ақ өнімділікті бағалауға ықпал етеді, бұл берілген пәнді кітаптан оқитын студенттердің кейінгі мансабын жақсартады [2].

Тілді оқытуда қабылданған «дұрыс» белсенді оқыту әдісін таңдау критерий қандай болуы керек деген түйінді сұраққа қатысты С.Боннер (1999) оку мақсаттарын (қысқа мерзімді және ұзақ мерзімді) анықтайтын мұғалім теориялық тұрғыдан бағалауы керек деп тұжырымдайды. Білім алушылардың оку үдерісін женілдететін әдіс(терді) таңдау қабілеті(тер)ін дамыту мақсатында Ф.Зейн мен Л.Мюленбург «терең оқыту» түсінігін енгізеді, оған сәйкес үстірт оқытуға емес, пәнді тереңірек түсінуге ықпал ететін нақты тәсіл қажет деп санайды.

Дегенмен, оку да негізінен студенттердің мотивациясымен анықталады; Оқыту мен оку үдерісін және пәнді түсінуді жақсарту үшін студенттерді не ынталандыратынын және осы мотиваторларды қалай күшетуге болатынын ескеретін оқытудың нақты стратегиялары мен әдістерін әзірлеу керек.

**Зерттеу мақсаты:**

Бұл зерттеудің мақсаты тілді оқыту мен оқытудың дәстүрлі және инновациялық/балама әдістерін талдау; сонымен қатар тілдерді үйренудің тиімді педагогикалық шарттарының жиынтығын анықтау және негіздеу.

**Зерттеу сұрақтары:**

**Бұл мақаланың негізгі зерттеу мәселесі мыналар болды:**

Тілдерді оқыту мен оқытудың тиімді инновациялық әдістерінің жиынтығы қандай?

**Оқытудың дәстүрлі әдістері:**

**Қоғамдастық әдісі**

Американдық психологиялық теориясына негізделген қауымдастық/кеңесші әдісін әзірледі. Теорияның мәні мынада: адамдарға психологиялық кеңесшінің көмегі қажет, ал кеңес беру мен қатысу адамның әлеуметтік қызметінің кез келген түрінде, оның ішінде білім беруде де қажет.

Оқыту процесі келесідей құрылымдалған: оқушылар топта жұмыс істейді, бір-біріне қарама-қарсы үстелге отырады және ана тілінде тақырыпты талқылайды. Содан кейін басқа тілде диалог басталады. Мұғалім бүйірге отырады, талқылауды бақылайды және анда-санда басқа тілдегі баламаларын ұсынады. Оқушылар сез тіркесін бірнеше рет қайталайды, содан кейін оны дыбыс жазу құрылғысына жазып, қажет болған жағдайда тыңдайды.

«Қауымдастық» әдісінің жақтаушылары нағыз гуманистік сипатқа назар аударады, студенттің жеке басына назар аударады және оку процесінде стресстің жоқтығын көрсетеді. Бұл әдісті қолдану жоғары білікті мұғалімдерді қажет етеді, өйткені мектеп пен университет тілінің мұғалімдері психолог емес және тиісті психологиялық әдістерді қолдануды білмейді.

**Интенсивті әдістер**

Suggestopedia әдісі Г.Лозанова бірқатар кеңестік интенсивті әдістерді әзірлеуге бастамашы болды, олардың негізгі әдістері: резервтік мүмкіндіктерді белсендірудің жеке және бірлескен әдісі.

Интенсивті әдістер әлеуметтік массивке жауап ретінде пайда болды. Алғашқы интенсивті курстар Екінші дүниежүзілік соғыс кезінде пайда болды (әскер әдісі) және әскери мамандарды дайындауға бағытталған. Интенсивті әдістерді жақтаушылар Лозанов әдісінің көптеген ережелерін қайта ойластырып, дамытты. Сондықтан

**СОВРЕМЕННЫЕ ФОРМАТЫ И ТЕХНОЛОГИИ ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКОГО СОПРОВОЖДЕНИЯ РАЗВИТИЯ  
ЛИЧНОСТНОГО ПОТЕНЦИАЛА ОБУЧАЮЩИХСЯ**

Г.А.Китайгородская (2009) студенттің жеке басына, оның шығармашылық және интеллектуалдық әлеуетіне, топтағы рөліне ерекше көніл бөледі.

«Suggestopedia» әдісі барлық интенсивті әдістер сияқты студенттер мен мұғалімдердің үлкен қызығушылығын тудырады, өйткені ол диалог арқылы аз уақыт ішінде білім алуға бағытталған және нәтижесі бірнеше сабактан кейін ғана байқалады. Бұл әдістердің кемшілігі – қателіктер көп және коммуникацияны дамыту қыынға соғады. Сонымен қатар, интенсивті әдістемелерді қолдану мұғалімдердің арнайы дайындығын талап етеді.

Осыған байланысты «қарқынды әдістер» және «оқу процесін интенсификациялау» ұғымдарын ажырату керек. Оқытуды интенсификациялау сол немесе одан да қысқа мерзімде оқу процесінің тиімділігін арттыруды көздейді. Тиімділіктің өзі оқытудың дәлдігіне байланысты. Оқудағы дәлдік қарым-қатынас жағдайына сәйкес сөйлеу әрекетінің барлық түрлерін барабар менгеруді болжайды; Қарқынды әдістер оқытудың дәлдігін есепке алмай, максималды нәтижеге жетуге бағытталған.

**Оқытудың балама әдістері:**

**Тыныш жол**

Бұл әдістің авторы К.Гаттано болып табылады, ол математиканы оқыту және ана тілінде оқу бағдарламаларын жасаудағы тәжірибесінен және тілдерді оқыту әдістемесінен шабыт алған. Әдістеменің атауы сабактағы бастаманың сөйлеуі сынып уақытының көп бөлігін алатын студенттерден шығуы, ал мұғалім сабактамұмкіндігінше аз сөйлеуі керек деген ойды көрсетеді. Жаңартылған мазмұндағы қазіргі білім беру жүйесінде осыған ұқсас оқыту әдісін қолданамыз. Үнсіз оқыту мұғалімнің қайталауы мен еліктеуіне қарама-қарсы қойылады, бұл тәсіл оқушылардың ізденимпаздығында психикалық белсенделілік пен зейінді шоғырландыруға ықпал етеді. «Сабырлы» оқытуды қолданудың өз шектеулері бар, өйткені ол оқушының жоғары қызығушылығын және ішкі мотивацияның болуын болжайды, бұл орта мектепте әрқашан мүмкін емес.

**Толық физикалық белсенделілік**

Психолог Дж.Дж. әзірлеген физикалық белсенделілікті қолдау әдісі. Ашер, құрылымдық лингвистикаға, бихевиоризмге, тәрбиенің гуманистік бағытына және сөйлеу психологиясына негізделген. Оның мәні деңе жаттығуларын орындаумен қатар шет тілін менгеру процесін модельдеуде жатыр.

**Компьютер арқылы тіл үйрену**

Компьютердің көмегімен тілді оқыту бихевиористтік теорияға және оқытудың оқушыға бағытталған тәсіліне негізделген. Компьютерлік оқыту бағдарламаларды оқыту және компьютерлік лингвистика саласындағы оқу жетістіктеріне жеке көзқарастың дамуына және машиналық аударманы зерттеу мүмкіндіктеріне байланысты тілдерді оқыту әдістемесінде кеңінен тарады. Қазіргі өмірде компьютердің кеңінен қолданылуы, сонымен қатар мұғалімдердің кәсіби шеберлігі; шет тілдерін оқыту әдістемесінің бағыты ретінде оқытуда компьютерді пайдалану туралы айтуға мүмкіндік береді.

Көптеген әдіскерлер мен зерттеушілер компьютерлік бағдарламалар тамаша, қызықты, мотивацияны арттырады, құзыреттілікті дамытуға ықпал етеді деп есептейді, бірақ олар коммуникативтік құзыреттілікті барлық жан-жақты дамытуға арнамайды және сабакта мұғалімнің орнын баса алмайды.

**«Сана тәрбиесі» тәсілі**

Саналы бағдарланған тәсіл лингвистикалық формалардың құбылыстарынан хабардар болуға негізделген – лексикалық және грамматикалық – және контрасттық лингвистиканың деректеріне және тілді менгерудің индуктивті әдісіне негізделген.

Грамматиканы оқытудың тәсілі жасалды: грамматикалық дағдыларды менгеру кезең-кезеңімен жүзеге асу ретінде қарастырылды. Тәсілдің саналы және салыстырмалы әдіспен көп ұқсастығы бар, ол барлық тілдердегі ойлау процесі бірдей, тек әртүрлі тілдік құралдармен қамтамасыз етілген өрнек формаларында ғана ерекшеленетініне негізделген.

Бұл тәсілді жақтаушылар білім беруде дәстүрлі және «дәстүрлі емес» еki бағытты үйлестіруге тырысады.

### **Тапсырмаға негізделген оқыту**

Коммуникативтік тапсырмалар әдісі – бұл мұғалім ұсынған коммуникативтік тапсырмалардың тізбегін шешу, қай студенттердің вербалды және вербалды емес әрекеттерді орындайтынын, бір–бірімен, студенттер тобымен немесе мұғаліммен байланысқа түсетінін, дұрыс жолды табуға тырысатынын шешу. бір. коммуникация мәселелерін шешу; көбінесе ауызша ғана емес, сонымен қатар дene әрекеттері, ым-ишара, мимика және т.б. қолданылады. Осы әдіске сәйкес құрастырылған оқыту бағдарламалары коммуникативті тапсырмалардың жиынтығын білдіреді және лингвистикалық материалды таңдау мен ұйымдастыруды көзdemейді. Коммуникативті тапсырмалар әдісін қолдану кезінде оқушылардың оқу іс–әрекетін басқару қашшалықты қажет және қандай формада болуы мүмкін деген сұрақ даулы.

### **Нейролингвистикалық бағдарламалау**

Нейролингвистикалық бағдарламалау, бір жағынан, тұлғаның көшбасшылық дағдыларын жетілдіру өнері мен ғылыми, ал екінші жағынан, оқу процесінде адамның резервтік қабілеттерін кеңейтуге және нығайтуға мүмкіндік беретін тіл үйрету әдістері. шет тілі мен сөйлеу ортасына ену. Нейролингвистикалық бағдарламалау (NLP) біздің жалпы жетістіктеріміз тәуелді болатын ойлау тәсіліне де әсер етеді. «Ойлау процесін, сезімдер мен сенімдердің пайда болуы мен дамуын модельдеу арқылы NLP адам тәжірибесінің барлық компоненттерін, ең алдымен қарым-қатынас процесін – адамның өзімен және басқалармен өзара әрекеттесуімен айналысатын NLP-ті ескереді».

### **Көп интеллект теориясы**

Г.Гарднер (2002) сегіз салыстырмалы дербес интеллектуалдық қабілеттерді анықтады: лингвистикалық, логикалық–математикалық, кеңістіктік, музикалық, дене–кинестетикалық, тұлғааралық, сонымен қатар интраперсоналды және табиғи тестілеу. Соңғысы қоршаған ортаның қасиеттерін анықтауға, жіктеуге және пайдалануға мүмкіндік береді. Сондай-ақ, Гарднер мырза (2002) жаңа зияткерлік қабілеттер критерийлерге сай болса, анықтауға болатынын атап өтеді. Бұл теория білім берудің барлық деңгейлерінде – мектепке дейінгі білім беруден бастап ересектерге дейін; оқу пәндерін оқыту кезінде, оқу процесінде, сыныпта – қалыпты және дарынды оқушыларға және әртүрлі пәндерді оқуда қындықтары бар балаларға. Бұл теория мұғалімдердің күнде кездесетінін растайды: адамдар басқаша ойлайды және үйренеді. Бұл теория оқу орнының концептуалды негізін де айқындаиды және оқу жоспарын құру, білім беру тиімділігін бағалау және оқыту тәжірибесінде көрініс табады. Өз кезегінде мұндай рефлексия көптеген мұғалімдерге оқушылардың білім беру қажеттіліктерін тиімді қанағаттандыра алатын жаңа тәсілдер өзірлеуге мүмкіндік береді.

Тұластай алғанда, Интернет білім беру саласына, соның ішінде оқытудың динамикасы мен жылдамдығына үлкен әсер етті десек, «e-Learning» сәйкес оқу бағдарламаларын өзірлеуде де жаңа міндеттер қойды десек, артық айтқандық емес.

Заманауи оқытудың негізгі әдістеріне бейнероликтер мен рөлдік ойындарды қару кіреді, сонымен қатар студенттердің интерактивті тақтаны пайдаланып лекцияларға қатысуы және қатысуы ұсынылады. Виртуалды оқыту ортасының чаттар

**СОВРЕМЕННЫЕ ФОРМАТЫ И ТЕХНОЛОГИИ ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКОГО СОПРОВОЖДЕНИЯ РАЗВИТИЯ  
ЛИЧНОСТНОГО ПОТЕНЦИАЛА ОБУЧАЮЩИХСЯ**

және өзін–өзі бағалау сияқты әртүрлі мүмкіндіктері цифрлық оқыту ортасына қатысушылар арасында маңызды қарым–қатынас пен өзара әрекеттесу дағдыларын дамытуға ықпал етеді.

Ақпараттық–коммуникациялық технологиялар мұндай курстарды тиімді оқытудың жаңа басым құралдары болып табылады. Оқытудың дәстүрлі әдістері, соның ішінде жағдайлық есептер, топтық викториналар, лекциялар және соңғы уақытта бірлескен оқыту, үй тапсырмасы, тақтаны пайдалану және соңғы уақытта компьютерлік бағдарламалар және үзіліс әдісі сияқты басқа әдістер студенттерге дәрістерге қатысуға мүмкіндік береді. олардың оку процесін өз бетінше тандау мүмкіндігі бар.

Бұл мақала заманауи білім беру жүйесіндегі жаңа әдістерге бейімделгісі келетін мұғалімдерге пайдалы болады.

Қашықтықтан оқыту бағдарламалары мысалдарды қамтитын интерактивті мультимедиялық компакт–дискілерді және интерактивті теледидар арқылы теле–оқытуды қамтуы мүмкін. Сонымен қатар, қашықтан оқыту бағдарламалары студенттер арасында өте танымал болып табылатын Интернет және интерактивті тақталар арқылы виртуалды оқыту ортасын қамтамасыз ете алады, дегенмен дәстүрлі оқыту әдістерін әлі де студенттердің көвшілігі таңдайды. Шынында да, бұл түрғыда студенттердің студенттер мен мұғалімдер арасындағы өзара әрекеттесуді жеңілдететін дәстүрлі оқыту мен оқуды қалайтынын атап өткен жөн.

Студенттер оқытудың негізгі әдісі емес, қосымша ретінде АКТ қолданбаларын қалайды. Ұқсас әдіс – LearningApps онлайн құралы, оны студенттер дәстүрлі оқытуды толығымен алмастырмауы керек деп санайтын қолдаушы стратегия ретінде таңдайды. Гибридті оқыту үлгілері студенттер мен мұғалімдердің дәстүрлі бетпе–бет әрекетін де, оқытудың балама әдістерін де қамтиды.

Жоғарыда айтылғандарды ескере отырып, қазіргі заманғы оқыту әдістері, стратегиялары мен құралдары ақпараттық–коммуникациялық технологияларды енгізу және біріктіру керек, егер соңғысы әрбір студенттік топтың қызығушылықтарына, қабілеттеріне және амбицияларына бейімделген жағдайда. Әрқашан жеке ерекшеліктерді ескеру керек, бұл ретте барлық жағдайда окушы мен мұғалімнің өзара әрекетін ынталандыру керек. Бұл оку үдерісін тиімді және қызықты етеді, ал студенттер өз білімдерін кеңейтеді, нарықта бәсекеге қабілетті болып қалу үшін негізгі дағдылар мен құзыреттерді дамытады және саланың жақсы дайындалған, шығармашыл және өнімді қызметкерлерге деген сұранысын қанағаттандырады.

**Әдебиеттер тізімі:**

1. Аткинсон, Э., Конбой, И., Аткинсон, Дж., Дудс, А. және МакИннис, С. (1996). Ашық оқыту бастамасын бағалау
2. Коттел П.Г. және Миллис Б.Дж. (1993). Кооперативті құрылымдар. Білім берудегі проблемалар, 8 (1), 40–60.
3. Гарднер, Х. (2002). «Бірнеше субъектілер арасындағы тұлғааралық байланыс: артықшылықты зерттеу». Эксперименттік психология 10, 72–80.
4. Гаттено, С. (1963). Мектептерде шет тілдерін оқыту: тыныш әдіс.
5. МакИнтайр, П.Д. және Гарднер, Р. (1991). Тілдік мазасыздық: оның басқа мазасыздықтармен және ана және екінші тілдердегі ақпаратты өңдеумен байланысы. Тіл үйрену, 41, 513–34.
6. Пеннукук, А. (1990). Сыны педагогика және екінші тілдік білім. Жүйе 18, 303–314.

**БІЛІМ БЕРУ ҮДЕРІСІН ЦИФРЛАНДЫРУ: ЕҢГІЗУ ТӘЖІРИБЕСІ**

**СЕКЦИЯ 3**

**ЦИФРОВИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА: ОПЫТ ВНЕДРЕНИЯ**

<i>Абдикенова Эльмира Дүйсенбаевна, Аликулова Марл Сейсенбековна</i>	<i>Тарихи контенттегі инстаграм парапашын құру арқылы 9-сынып оқушыларының soft skills дағдыларын дамыту</i>	3
<i>Абдильдина Аида Алмазовна, Абдижанова Лариса Алипбековна</i>	<i>«Цифрлы қазақстан» заманында жас үрпақтың жаңаша ойлау қабілеті мен белсенділігін арттырудың сабактағы өзгерістер</i>	9
<i>Абдимомино娃 Дилдаш Каппаровна, Омарова Дильназ Кенжебековна</i>	<i>Білім беруді цифрландыру және сандық технологиялар</i>	15
<i>Абдиркенова Акбидаш Капановна, Ахметова Жадра Жумагалиевна</i>	<i>Медиа білім арқылы болашақ мамандардың ақпараттық мәдениетін қалыптастыру</i>	19
<i>Абенова Акмарап Нуржабаевна, Тулегенова Айзат Буркитбаевна</i>	<i>Оқу үрдісінде инновациялық әдіс -тәсілдерді пайдалану жолдары</i>	23
<i>Абипкасова Акшагул Кайсаровна, Шинибекова Гульшат Сайлаукановна</i>	<i>Қазақ тілі мен әдебиеті сабакында цифрлық білім беру ресурстарын қолдану</i>	28
<i>Аманкулов Алмат Узакбаевич</i>	<i>Военно-патриотический факультатив «smart сарбаз»: патриотизм через 3d – графику</i>	31
<i>Апрелова Оксана Александровна, Сабанова Бахытгүль Амангельдиновна</i>	<i>Интернет и qr - технологии как образовательная среда и источник развития школьников</i>	36
<i>Арбагулова Асель Кабдуалиевна, Багрий Юлия Анатольевна</i>	<i>Использование интернет-платформ на уроках русского языка и литературы</i>	39
<i>Ахпашева Инна Борисовна</i>	<i>Использование открытого онлайн-курса в среде moodle в обучении магистрантов направления подготовки 44.04.01 педагогическое образование</i>	43
<i>Ачинович Мария Сергеевна, Шилинг Галина Сергеевна</i>	<i>Внедрение интерактивных игровых технологий в современном образовании</i>	47
<i>Байкужаева Жанна Нурлановна, Варварова Оксана Фанильевна</i>	<i>Цифровая трансформация в образовании: интеграция и опыт внедрения цифровых технологий</i>	53
<i>Батпанаева Жулдыз Мухамбетовна</i>	<i>Диалоговый тренажер как способ развития навыка говорения: возможности, опыт применения</i>	56
<i>Бежина Виктория Валерьевна, Үнгүтбаева Гульбану Шабазовна</i>	<i>Цифровая этика будущего учителя – программа minor «киберпедагогика» в образовании</i>	61

**МАЗМУНЫ**

**СОДЕРЖАНИЕ**

<i>Бексултанова Аягуз Кадырбековна, Жетписбаева Айсылу Айратовна</i>	Информатика сабағында білім алушылардың танымдылық белсенділігін арттыруды жана әдіс–тәсілдер	65
<i>Бикбулатова Анна Валентиновна, Радченко Татьяна Александровна</i>	Использование цифровых технологий в современном образовательном процессе	70
<i>Борибаев Айбар Кайржанович, Жаудебева Алма Аскаровна</i>	Жаңа ақпараттық технологияларды сабакта қолданудың маңызы	74
<i>Бровкина Надежда Петровна, Козка Асем Калдыбековна</i>	Дистанционное обучение по образовательной платформе online мектеп в КГУ «Основная средняя школа №14 отдела образования города Костаная»	78
<i>Брунер Светлана Васильевна, Годова Мария Владимировна</i>	Использование «case study» в системе работы по повышению педагогического мастерства учителя (на примере обучающего марафона по совершенствованию навыков работы с автоматизированной информационной системой «kundelik.kz»)	81
<i>Букатич Ирина Николаевна, Гаджиева Татьяна Александровна</i>	Использование информационно- коммуникационных технологий на уроках биологии: опыт внедрения	84
<i>Винникова Лидия Васильевна, Кравченко Ольга Александровна</i>	Цифровые образовательные ресурсы на уроках русского языка и литературы как актуальное средство повышения интереса учащихся к изучаемым дисциплинам	89
<i>Волкодавова Зауре Даuletбековна, Смаглий Татьяна Ивановна</i>	Научно-педагогический потенциал смешанного обучения в развитии саморегуляции старшеклассников	92
<i>Даненова Лунара Сейтказиевна</i>	Цифрлық технологияларды тиімді қолдану педагогтің түйінді құзыреттіліктерін қалыптастырудың рөлі	97
<i>Даuletбаева Гульсим Байсултановна</i>	Оқу үдерісінде цифрлық білім беру ресурстарын пайдаланудың тиімділігі	101
<i>Демидова Любовь Викторовна, Поколодина Кристина Сергеевна</i>	Использование интерактивных методов обучения как средство активизации познавательной деятельности обучающихся	106
<i>Джумабекова Жанслу Оралбековна</i>	Технологии создания комиксов – как инструмент развития творческих способностей учащихся на уроках истории	110
<i>Досмухамедова Зарина Казиевна, Елеусизова Алина Анатольевна</i>	Особенности использования искусственного интеллекта на уроках английского языка	117
<i>Доссумова Нургуль Балтабаевна</i>	Жеке тұлғаны тәрбиелеуде цифрлық технологияның алатын орны	120
<i>Дубинина Диана Утегеновна, Яковец Инна Юрьевна</i>	Цифровые образовательные ресурсы как инструмент развития функциональной грамотности	123

МАЗМУНЫ

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Дубогрей Наталья Григорьевна, Сабанова Бақытқұл Кәдірбекқызы</i>	Инновационные методы обучения как средства активизации познавательной деятельности учащихся	130
<i>Дудченко Иван Николаевич</i>	Интеграция социальных сетей в процессе обучения истории	135
<i>Дусикеева Алтын Толегеновна, Шамганова Назира Бекмуратовна</i>	Применение персонализированного подхода в изучении физики посредством искусственного интеллекта	140
<i>Елемесова Меруерт Майзамовна, Амиреева Маржан Жумалыевна</i>	Білім беруде ақпараттық – коммуникациялық технологиялардың тиімділігі	144
<i>Ерсултанова Зауреш Сапаргалиевна</i>	Педагогикалық информатикада мультимедианы жасау құралдарының қолдану	150
<i>Еришова Елена Васильевна, Щербина Галия Руслановна</i>	Технология исследовательской деятельности детей дошкольного возраста как условие повышения качества образования дошкольников	154
<i>Есенжолова Ажар Ауезхановна, Шегебаева Амангуль Тлегеновна</i>	Қазақ тілі сабактарында акт мен интернет ресурсстарының қолдану	160
<i>Жаилганова Акжидек Мырзаболатовна, Ещаanova Раушан Тапековна</i>	Цифрландыру – бүтінгі білім берудегі жаңа бағыт	166
<i>Жантлеева Мадина Тулегеновна, Турғанбаев Аскар Абдуалиевич</i>	Peculiarities of hybrid teaching format implementation in english classes	170
<i>Жуванышева Алманур Алпыспаевна</i>	Оқушылардың функционалдық сауаттылығын дамыту жолдары	175
<i>Жуманова Жанар Аманжоловна</i>	Применение цифровых образовательных ресурсов на уроках химии	178
<i>Жусупова Анар Жасуланқызы</i>	Информатика сабактарында steam элементтерін енгізу	184
<i>Зюбан Вячеслав Владимирович</i>	The evolution of english language learning: introduction to online platforms	188
<i>Исреков Самат Тулегенович, Сандыголов Бахтияр Серикович</i>	Эффективность применения новых технологий в преподавании специальных дисциплин	192
<i>Ишбулдина Галина Николаевна</i>	Использование цифровых образовательных ресурсов в работе по развитию речи детей дошкольного возраста	195
<i>Кабденова Салтанат Калижановна, Шамганова Жансая Мерекеқызы</i>	Дискуссивті эссе жаздыру жолдары	198
<i>Казисова Дина Досымбековна</i>	Географияны оқытуда акт қолдану	202
<i>Капан Асель Нұрлыйбекқызы, Утегенова Айнур Жаксылыковна</i>	Ерекше білім беру қажеттіліктері бар оқушылармен сабак барысында іт квантум әдістемесін қолдану	206

**МАЗМУНЫ**

**СОДЕРЖАНИЕ**

<i>Капарова Асель Махмутовна</i>	Қазақ әдебиеті сабакында цифрлық ресурсты қолдану	209
<i>Каткенов Кусайн Амангельдинович</i>	Цифровая образовательная среда как условие качественной подготовки будущих специалистов	213
<i>Ким Ольга Андреевна</i>	Using interactive learning platforms for formative assessment in the english class of a secondary SCHOOL	219
<i>Кирхмаер Лариса Валерьевна, Искакова Кульбара Муктаровна</i>	Цифровизация образования: проблемы и перспективы	225
<i>Киябаева Салтанат Сансызбаева, Абдирикенова Акбидаш Капановна</i>	Бастауыш сынып оқушыларының функционалдық сауаттылығының қалыптастыру үшін ақпараттық-коммуникациялық технологияларды пайдалану	230
<i>Кияшко Анастасия Робертовна , Золотарёва Ирина Александровна</i>	Цифровизация в образовании как средство повышения профессиональной компетенции	234
<i>Кокумбаева Надира Маратовна</i>	Современные игровые методы обучения математике	239
<i>Контробаева Жаннат Дусембиевна, Журсиналина Гульсум Сайлаукановна</i>	Цифровые инструменты для дифференциации обучения: инновации в педагогической практике	242
<i>Королевская Людмила Юрьевна</i>	Современные образовательные технологии в непрерывном профессиональном развитии педагога	246
<i>Куандык Нургуль Мадениетқызы, Калашева Айгуль Койлыбаева</i>	Қазақ тілі мен әдебиеті сабактарында сандық ресурстарды ұтымды қолдану	251
<i>Куламбаева Гульшат Айтановна, Испулова Жанар Бакитжановна</i>	Современный учитель истории в век цифровизации	258
<i>Кулдашева Надежда Утегалиевна, Ырымбаева Нургуль Алдажаровна</i>	Медиабілім үдерісінде студенттердің психологиялық денсаулығын дамыту	262
<i>Кустанова Динара Быржановна</i>	Цифровизация образовательного процесса: опыт в работе учителя английского языка	267
<i>Кыдырбаева Индира Алпысовна</i>	Цифровизация образования: задачи, инструменты	270
<i>Қожагалиева Болежан Зделеуовна, Маженова Салтанат Толендиновна</i>	PBL -Project based learning әдісі жобаға неізделген оқыту – физика пәнін оқытудың тиімді әдістерінің бірі	274
<i>Құдайберген Шолпан Сырлыбайқызы, Абдирикенова Акбидаш Капановна</i>	Болашақ мұғалімнің медиамәдениетін қалыптастырудың педагогикалық шарттары	277
<i>Құлан Назерке Мұратқызы, Абай Айгул</i>	Қашықтықтан білім беруде бағдарламаларды қолдану	282
<i>Лёвина Кристина Сергеевна</i>	Использование нейросетей на уроке истории: новые возможности в образовании	287
<i>Лесных Елена Алексеевна</i>	Цифровая грамотность студентов аграрного вуза: проблемный аспект	291

**МАЗМУНЫ**

**СОДЕРЖАНИЕ**

<i>Лисогурская Оксана Михайловна</i>	Цифровые ресурсы и эффективность урока: взаимосвязь с достижением образовательных целей	295
<i>Любарский Василий Яковлевич</i>	Формирование физически развитой интеллектуальной личности на уроках физической культуры через информационно- коммуникационные технологии	299
<i>Магамедова Елена Павловна, Божко Елена Владимировна</i>	How to improve your lesson planning? The lesson constructor	303
<i>Малютин Денис Александрович</i>	Цифровые образовательные ресурсы в физическом воспитании	307
<i>Маралбаева Жанна Ульмесхановна, Твердохлебова Евгения Александровна</i>	Инновации в литературном образовании: использование цифровых ресурсов на уроках русской литературы	310
<i>Марахова Наталья Владимировна</i>	Технология смешанного обучения blended-learning через призму «перевёрнутого класса» с применением digital-технологий на уроке литературного чтения	315
<i>Мац Вячеслав Григорьевич, Ханина Татьяна Владимировна</i>	Использование интерактивных средств обучения на уроках математики в старших классах	321
<i>Минасова Раушан Ахметжановна</i>	Цифровая грамотность как требование нашего времени	325
<i>Микитенко Кристина Анатольевна</i>	Применение технологии искусственного интеллекта в современном образовании	328
<i>Молдабекова Жамила Хайроллаевна, Ахметова Сания Тахиржановна</i>	Электронные книги - доступность и индивидуализированное обучение детей с особыми образовательными потребностями	332
<i>Молдабекова Сандугаш Кайрхановна, Сыздыкова Баян Рамазановна</i>	IT компетенции педагога в современном обществе	335
<i>Мостовая Владислава Игоревна</i>	English teaching in the digital age: exploring the potential of telegram channels and bots for education	338
<i>Мукашов Жасулан Талгатович, Искакова Аида Артыковна</i>	Понятие познавательной активности и способы её повышения на уроках цифровой грамотности во 2-3 классах	342
<i>Мухамеджанова Дина Алматовна, Каримова Айгерим Тулегеновна</i>	Current trends of applying the digitalization in the field of education	346
<i>Мырзалиева Улжалгас Толыбаевна</i>	Цифрлық сауаттылықты тәжірибеге - енгізу заман талабы	349
<i>Никонова Анна Владимировна, Смирнова Лариса Павловна</i>	Цифровизация образовательного процесса: опыт внедрения	352
<i>Новикова Алина Ильнична</i>	Применение ИКТ на уроках биологии	356
<i>Новиковская Ирина Дмитриевна, Козырева Дарья Олеговна</i>	Эффективность дистанционных занятий в вузе	359

**МАЗМУНЫ**

**СОДЕРЖАНИЕ**

<i>Нұрбекова Айнұр Жомартқызы,</i> <i>Нұрбекова Балнұр Жомартқызы</i>	Цифрлық технологиялардың оқыту әдістемесіндегі тиімділігі	364
<i>Оспанова Мәншук Хасенханқызы</i>	Қазақ тілі мен әдебиеті сабактарында цифрлық технологияларды қолдану әдістемесі	368
<i>Оспанова Шолпан Жумагалиевна,</i> <i>Кульмагамбетова Толқын</i> <i>Жумагалиевна</i>	Цифрландыру жағдайында білім беру үрдістерін дамыту	372
<i>Панова Ольга Александровна,</i> <i>Акимжанова Замзагуль Нуркановна</i>	Использование современных цифровых технологий на уроках художественного труда	375
<i>Пискунова Ольга Сергеевна</i>	Решение профессиональных задач в образовании с использованием искусственного интеллекта	381
<i>Подгаец Светлана Викторовна</i>	Искусственный интеллект в образовании: инновации и возможности	384
<i>Прокурина Валентина Игоревна</i>	Инновационные игровые приемы в процессе эффективного планирования современного урока информатики	389
<i>Радченко Петр Николаевич</i>	Образование в эпоху вызовов: стратегии в условиях глобализации и цифровизации	393
<i>Резуненко Полина Геннадьевна</i>	Практическое применение электронных образовательных ресурсов на уроках цифровой грамотности в начальной школе	398
<i>Репетухас Елена Владимировна</i>	Ступени личностного развития и трансформации учителя в условиях цифровизации образования	403
<i>Рогожина Татьяна Александровна</i>	Реализация личностно-ориентированного подхода к обучению студентов дисциплинам гуманитарного цикла в условиях информатизации образования	408
<i>Роздольский Андрей Михайлович,</i> <i>Роздольский Дарья Дмитриевна</i>	Цифровизация образовательного процесса как средство организации практических домашних работ по предмету геометрия	412
<i>Сабанов Марат Амангельдинович</i>	Цифровые образовательные ресурсы как инструмент формативного оценивания школьников на уроках	416
<i>Савочкина Диана Кайратовна,</i> <i>Шамишина Елена Викторовна</i>	Цифровизация казахстанского образования: будущее началось сегодня	420
<i>Садуакасова Гульжанат Рысбаевна,</i> <i>Нургазина Нургуль Отарбаевна</i>	Бастауыш мектептегі білім сапасын арттыруды инновациялық технологиялардың маңыздылығы	423
<i>Сакова Екатерина Игоревна,</i> <i>Данник Надежда Александровна</i>	Актуальные проблемы педагогического образования в эпоху цифровой трансформации	427
<i>Сарсембаева Эльмира Сейтжановна,</i> <i>Ерденова Багытнур Егизбаевна</i>	Современный урок. форма организационной работы на уроках истории	431
<i>Sartbayeva Zhuldyz,</i> <i>Abduakassov Aibek</i>	Advantages of using electronic resources in the modern educational process	436

**МАЗМУНЫ**

**СОДЕРЖАНИЕ**

<i>Смирнова Анна Александровна, Земцова Наталья Анатольевна</i>	Цифровизация образовательного процесса на уроках математики	440
<i>Станогина Наталья Владимировна</i>	Цифровизация школьного математического образования: опыт и новые идеи	443
<i>Таджиева Диёра Рустамовна</i>	Цифровая трансформация и её воздействие на жизнь и образование	447
<i>Тайжанова Динара Тузельбековна, Тайжанов Мирзабек Мамирович</i>	Liveworksheets – интерактивті жұмыс дизайнері	452
<i>Трухан Наталья Олеговна, Харламова Алёна Викторовна</i>	Искусственный интеллект как инструмент для развития навыков общения на уроках английского языка	457
<i>Тяукова Карина Мекебаевна</i>	Особенности дистанционного обучения как средства цифровизации образовательной среды	460
<i>Умарова Бибигуль Ахметкалиевна, Хасенова Мадина Маратовна</i>	Қазақ тілі сабағында жаңа технологиялар мен әдіс – тәсілдерді тиімді қолдану	465
<i>Умурзакова Жанна Радиковна</i>	Элективный языковой курс и цифровые ресурсы как средства развития коммуникативной поликультурной личности	468
<i>Устименко Татьяна Петровна</i>	Цифровые технологии как средство совершенствования процесса обучения методике преподавания студентов педагогического колледжа	472
<i>Фатхудинова Аймагуль Мухтарбековна, Стригина Марина Ильинична</i>	Цифровизация образовательного процесса: опыт внедрения	476
<i>Фрай Наталья Васильевна</i>	Цифровые технологии на уроках биологии и химии: опыт внедрения, революция в учебном процессе	480
<i>Шамитдинов Азиз Мираминұлы</i>	Магистрандарда цифрлық дағдылар негізінде рефлексиялық мәдениетті қалыптастыру: сын-қатерлер мен перспективалар	486
<i>Шевчук Екатерина Владимировна</i>	Using online tools in english language lessons	491
<i>Шефер Людмила Юрьевна, Алимбаева Айгерим Мейрамхановна</i>	Использование цифровых образовательных платформ на уроках биологии как один из способов повышения качества знаний обучающихся	497
<i>Шилинг Галина Сергеевна, Брыляков Захар Владимирович</i>	Проблемы и перспективы внедрения оборудования центров «точка роста» в образовательный процесс	501
<i>Шилова Оксана Юрьевна</i>	Цифровизация образовательного процесса на примере дисциплины «имитационное моделирование»	504
<i>Шиляева Ольга Николаевна, Лопатюк Ксения Денисовна</i>	Проблемы и перспективы цифровизации образовательного процесса (на примере удмуртской республики)	507

Хакимова Гульжан Естаевна

Сабақ беру барысында ақпараттық  
коммуникациялық технологияның ресурстарын  
пайдаланудың тиімді жолдары

511

**БІЛІМ АЛУШЫЛАРДЫҢ ЖЕКЕ ӘЛЕУЕТІН ДАМЫТУДЫ  
ПСИХОЛОГИЯЛЫҚ-ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ҚОЛДАУДЫҢ ЗАМАНАУИ ФОРМАТТАРЫ  
МЕН ТЕХНОЛОГИЯЛАРЫ**

**СЕКЦИЯ 4**

**СОВРЕМЕННЫЕ ФОРМАТЫ И ТЕХНОЛОГИИ ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКОГО  
СОПРОВОЖДЕНИЯ РАЗВИТИЯ ЛИЧНОСТНОГО  
ПОТЕНЦИАЛА ОБУЧАЮЩИХСЯ**

Абасов Эмиль Абузар оглы,  
Смаглий Татьяна Ивановна

Методологические подходы и методы  
исследования интеллектуальной одаренности  
подростков

516

Аєгунтаева Малика Жакияновна

Процессы развития математической грамотности  
учащихся 5-6 классов

521

Агеева Анастасия Анатольевна,  
Самаева Маргарита Алексеевна

Проблемы адаптации детей раннего возраста к  
дошкольной организации: анализ и рекомендации

525

Айсина Сулушаш Темиртаевна

Формирование у школьников ценностного  
отношения к музыкальной деятельности в  
процессе социализации

530

Акбарова Раушан Газизовна

Педагог новой формации – основа повышения  
качества образования

534

Акманбетов Берик Дисенбекович

Методика реализации дифференцированного  
подхода в физическом воспитании студентов  
ТиППО (из опыта преподавания модуля  
«Развитие и совершенствование физических  
качеств»)

537

Альменова Алла Алексеевна

Работа с текстом на уроках географии в условиях  
вечерней школы

541

Альмуханова Айнур Қайыржанқызы

Негізгі мектеп оқушыларына математикалық  
ұғымдарды қалыптастыру әдістері мен  
психологиялық-педагогикалық шарттары

544

Аманжолова Сайран Ермековна

Актуальность педагогического подхода  
LESSONSTUDY для молодых учителей в школе

548

Арықпанов Бейсенбі Ильясович

Мектептегі волейбол үйірмесін жүргізу әдістері

554

МАЗМУНЫ

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Асанова Карлыгаш Илиуkenовна</i>	География сабактарында каплан белгішелері арқылы оқушылардың зерттеушілік дағдыларын дамыту жолдары	560
<i>Ахметбекова Зауре Даликатовна, Даумова Батима Бексултановна</i>	Психолого-педагогические аспекты развития толерантности как профессионально важного качества личности будущего педагога-психолога	564
<i>Багомедова Уздият Магомедсаидовна</i>	Творческая самореализация обучающихся через участие в культурно-массовых мероприятиях	568
<i>Базарбаева Бақыт Еркінқызы, Сарыбекова Қ.Н.</i>	Бастауыш сыныптардың пән сабактарында оқытудың ғылымилық және сабактастық принциптерін қолдану әдістемесін жетілдіру	571
<i>Баисеевә Айгерим Еркиновна, Омарова Гульсана Ержигитовна</i>	Білім алушылардың жеке әлеуметтік геймификация элементтері арқылы дамыту	577
<i>Байдалина Гульжан Хабдыбековна, Жунусова Нұрбике Жоламановна</i>	Роль дидактической игры в обучении детей с особыми образовательными потребностями в начальной школе	582
<i>Байдильдаева Назгуль Чкаловна</i>	Білім беруде «ұштік одақ» жұмысы арқылы психологиялық-педагогикалық қолдауда жасаудағы мүмкіндіктер	588
<i>Байжанова Уразбике Исаевна</i>	Білім алушылардың жеке әлеуетін дамытуда психологиялық-педагогикалық қолдаудың маңызы және беретін артықшылықтары	592
<i>Бактыбаева Галия Бахитовна</i>	Тренды современного обучения, образовательных технологий	596
<i>Балжанова Айгуль Мажжановна</i>	Развитие навыков аудирования посредством использования подкастов на занятиях по английскому языку	602
<i>Батракова Людмила Ивановна</i>	Формирование «безбарьерной» образовательной среды у детей с оп на основе дифференцированного обучения	605
<i>Батырбаева Анна Янисовна, Демисенова Шнар Сапаровна</i>	Обзор методов диагностики и развития личных профессиональных перспектив в старшем школьном возрасте	612
<i>Бекмагамбетова Сапаркуль Нұрымовна</i>	Жаңаша оқыту үрдісінде ұлттық құндылықтар арқылы адамгершілікке тәрбиелеу	618
<i>Бектурганова Зульфия Казиевна, Дабылов Нұрқасым Абатбаевич</i>	Инновационные технологии выявления методов образования межпредметных связей химии и биологии на основе проблемного обучения	622
<i>Бельшева Ирина Николаевна, Булатова Резида Гадынановна</i>	Возможности развития творческих способностей на занятиях по русскому языку, литературе и во внеурочное время у детей с особыми образовательными потребностями	626
<i>Бердимуратова Гулназ Жумабайқызы, Дабылов Нұрқасым Абатбай улы</i>	Химия пәнін оқытуда ақпараттық технологияның мүмкіндіктері	631

**МАЗМУНЫ**

**СОДЕРЖАНИЕ**

<i>Байтеноға Айгуль Амержановна, Бирюк Елена Алексеевна</i>	Өндірістік оқыту сабағында көрнекі әдіс-тәсілдерді қолдану	634
<i>Бирюлина Анжела Анатольевна</i>	Использование игровых технологий и геймификации в образовательном процессе для стимулирования интереса, сотрудничества и развития креативных способностей	640
<i>Болотвина Галина Васильевна</i>	Практические аспекты реализации технологии проблемного обучения на уроках русского языка	643
<i>Борамбаева Айгуль Бейсембаевна</i>	Оқытудың инновациялық тәжірибесі: дәстүрлі және балама әдістері	646
<i>Бородина Наталья Сергеевна</i>	Представление исторического процесса с помощью обобщающих схем на уроках истории Казахстана	652
<i>Буляканова Юлия Маратовна, Демисенова Шнар Сапаровна</i>	Психолого-педагогические условия развития социального интеллекта студенческой молодежи	656
<i>Бурбаева Айнажан Халихановна, Кусанинова Мейрамгүль Маратовна</i>	Өзге ұлт өкілдеріне қазақ тілін «тілмар» стратегиясы арқылы оқыту	662
<i>Бырко Алла Викторовна, Зиберт Вероника Олеговна</i>	Психологические особенности детей младшего школьного возраста с нарушением интеллекта	666
<i>Вологдина Ирина Валерьевна, Третьяков Андрей Леонидович</i>	Агрессивность подростков и цифровизация общества: теоретические основы изучения проблемы	669
<i>Ғабдуллина Айгүл Түгелбайқызы</i>	Қазақ тілі сабағында сандық білім беру арқылы оқушылардың пәнге деген қызығушылықтарын арттыру	675
<i>Гаер Марина Сергеевна, Мухамеджанова Любовь Михайловна</i>	Формирование компетенции критического и креативного мышления, коммуникации и кооперации («4к») на уроках в начальной школе, как развитие личностного потенциала обучающихся	679
<i>Гимельреих Нажиха Рашитовна, Жумагалиева Алтынгүль Жанабековна</i>	Психолого-педагогическая поддержка младших школьников	683
<i>Горпинченко Екатерина Викторовна</i>	Формирование компетенций «4к» в пространстве современной образовательной системы СПО	687
<i>Гулевич Людмила Владимировна, Остроухова Марина Петровна</i>	Развитие познавательной, социальной и речевой активности воспитанников через технологию «План-дело-анализ»	692
<i>Дёмин Иван Сергеевич</i>	Развитие функциональной грамотности учащихся через использование модели 4к на уроках химии	696
<i>Доскалиева Галия Аблаевна</i>	Жеке тұлғаның әлеуетін дамытуда инновациялық әдіс-тәсілдердің тигізетін ықпалы	700
<i>Доссова Лунара Кенжитайқызы</i>	Формирование гражданственности школьников в образовательном процессе школы	705

МАЗМУНЫ

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Дусенбина Маруаш Жанбосыновна</i>	Создание комфортных условий для развития и творчества учащихся программы курса по выбору - залог успешного обучения.	710
<i>Егизбаева Алия Мырзабаевна</i>	Оқытудың заманау үлгілерін окушы бойына дағды ретінде қалыптастыру	713
<i>Едреевская Людмила Валерьевна</i>	Обобщение опыта работы городской Школы классных руководителей	718
<i>Елеусизова Маржан Насибуловна, Жаксылыкова Айдана Мирамхановна</i>	Тұлғаның дамуын психологиялық-педагогикалық сүйемелдеу	722
<i>Ефремова Ангелина Сергеевна</i>	Способность студента организовать свою самостоятельную работу- условие его успешной учёбы и профессионального становления	728
<i>Жаксиликова Бибиназ Кабул қызы, Хошимова Нилуфар Мадияр қызы</i>	Химия оқытушысының инновациялық қызметін жобалау	731
<i>Жукова Диана Нурболовна, Кожатаева Надежда Викторовна</i>	Использование личностно-ориентированной технологии для повышения интереса к изучаемым дисциплинам	735
<i>Жумабаев Бердах Айтбаевич, Айтбаева Хурлиман Бердах қызы</i>	Білім берудегі жаңа көзқарас: smart EDUCATION – білім беру және дамыту технологиясы	739
<i>Жумабаева Гульшат Тогузбаевна, Шавеля Алина Сергеевна</i>	Педагогические идеи И.Алтынсарина в обучении детей с особыми образовательными потребностями	744
<i>Задорожная Светлана Николаевна</i>	Развитие эмоционального интеллекта школьников на уроках музыки	748
<i>Замацкова Татьяна Евгеньевна</i>	Сотрудничество семьи и школы в первый год обучения как средство воспитания личности, способной к дальнейшему психологическому, личностному и социальному развитию	752
<i>Зарипбаев Кунхожа Шерипбаевич, Аймурзаева Лиза Гулмурзаевна</i>	Химиядан практикалық және зертханалық сабактарды оқыту технологиясы	756
<i>Зеленов Борис Александрович</i>	Анализ применения компетентностного подхода в классе с углубленным изучением информатики	759
<i>Ибраева Эльмира Адилбековна, Шайхыбеков Кенжебек Поеzdович</i>	Адами құндылық - тұлғаның өзін-өзі тәрбиелеуіне ықпал етуі	763
<i>Инертбаева Гульнара Сериковна</i>	Психолого-педагогическое сопровождение студентов с ограниченными возможностями здоровья	768
<i>Исенова Гулмаржан Беришибаевна, Базарбаева Балганат Еркимбаевна</i>	Тарих сабагында интерактивті әдістерді қолдану	773
<i>Искенова Анар Есимбековна, Торсунова-Усенова Алия Срымовна</i>	Современные форматы и технологии психолого-педагогического сопровождения развития личностного потенциала обучающихся	778

МАЗМУНЫ

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Исмагулова Алла Маданъятовна, Божинская Оксана Владаимировна</i>	Современный урок как основа развития лидерского интеллекта	783
<i>Ищенова Светлана Сансыбаевна</i>	Адаптация учебных материалов по информатике для учащихся с особенностями восприятия	787
<i>Кабдулинова Анар Алибаевна, Бузмакова Ирина Александровна</i>	Актуальные подходы и технологии психолого- педагогического сопровождения обучающихся	791
<i>Каденова Аяна Ерлановна</i>	Бастауыш сынып оқушыларының оқу мотивациясын қалыптастыру ерекшеліктері	794
<i>Казакова Ольга Викторовна, Бажакова Дайана Сериковна</i>	Кинезиологические упражнения в работе с детьми с ЗПР	798
<i>Калжанова Алмагуль Умурзаковна, Николаенко Елена Ивановна</i>	Технологии обучения детей с нарушениями слуха	802
<i>Калимжанова Роза Даиконна</i>	Новые тренды повышения качества педагогического образования – направление деятельности кафедры	807
<i>Калиниченко Оксана Викторовна, Назмутдинов Ризабек Агзамович</i>	Буллинг - системы и предупреждающие факторы возникновения буллинга	812
<i>Камалова Марина Орынбай қызы, Аймурзаева Лиза Гулмурзаевна</i>	“Марганец тобы элементтері” тақырыбын оқытуда графикалық органайзерлерды пайдалану	815
<i>Каримов Ренат Каримович, Каримова Анара Турсумбековна</i>	Здоровьесберегающее сопровождение образовательного процесса в начальной школе	821
<i>Карсыбекова Улжана Алпысбаевна</i>	Диалогтық оқытуды енгізу арқылы білім алушылардың қарым-қатынас жасау іскерліктерін дамыту	826
<i>Кашпур Юлия Васильевна</i>	Созвучие просветительских идей Ахмета Байтұрсынова современным тенденциям модернизации в системе образования республики Казахстан	831
<i>Киреева Полина Алексеевна</i>	Самообразовательная деятельность как условие развития экономических компетенций студента – будущего специалиста технического профиля	834
<i>Кожахметов Алишер Булатович</i>	Развитие лидерских навыков в университетской среде	837
<i>Кожина Фарида Койшыбаевна</i>	Білім алушыларды педагогикалық-психологиялық қолдау: логикалық ойлау – логикалық сөйлеудің негізі	842
<i>Кошербаев Саламат Байрамбаевич, Зарипбаев Кунхожа Шерипбаевич</i>	Химияны оқытудағы заманауи педагогикалық технологиялар	846
<i>Кудрицкая Марина Ивановна, Бермухамбетова Асель Атыимтаевна</i>	Teaching grammar in foreign language instruction as a tool for the development of communication clarity and formation of the effective communication skills	849

**МАЗМУНЫ**

**СОДЕРЖАНИЕ**

<i>Кужубаева Жанат Бергембаевна, Чугаева Марина Николаевна</i>	Формирование читательской грамотности как средство развития личности обучающегося	854
<i>Кузовлева Наталья Валерьевна</i>	Применение игрофых технологий на уроках анатомии и физиологии человека	859
<i>Кулак Светлана Ивановна, Сакаев Аслан Нурунбаевич</i>	Психолого-педагогический контроль развития обучающихся	862
<i>Кункабаева Сарбинас Сериковна</i>	Развитие внутренней мотивации учебной деятельности как фактор академической успешности старшеклассников	866
<i>Кухарева Марина Викторовна, Шмидт Виктория Валерьевна</i>	Социализация детей с ограниченными возможностями в условиях детского сада	869
<i>Кушкурбаева Анара Турбаевна</i>	Повышение мотивации учащихся к обучению в условиях дистанционного обучения	874
<i>Күшмұрзина Даметкен Хажмұхановна</i>	Бастауыш білім беруде пәнаралық байланысты қолданудың қажеттілігі мен мүмкіндігі	877
<i>Лебедь Ирина Петровна, Абилова Асия Касымбековна</i>	Геймификация как способ повышения мотивации обучающихся	883
<i>Лескина Ольга Анатольевна</i>	Роль исторического знания в современном педагогическом образовании: инновационные подходы к преподаванию истории	887
<i>Литвинцев Дмитрий Паэлович, Демисенова Шнар Сапаровна</i>	Краткая характеристика методов оценки интернет зависимого поведения	891
<i>Ловягина Татьяна Владимировна</i>	Научно-исследовательская деятельность в формировании профессиональных компетенций будущих специалистов с применением bit- технологий	896
<i>Любарская Римма Александровна, Белова Марина Александровна</i>	Психолого-педагогическое сопровождение учащихся старших классов при обучении иностранныму языку в школе	901
<i>Манарбекова Малика Манарбековна, Смаглий Татьяна Ивановна</i>	Психолого-педагогические условия профилактики межличностных конфликтов в студенческой среде	906
<i>Мастрюкова Наталья Владимировна, Смаглий Татьяна Ивановна</i>	Взаимосвязь временной компетентности личности эмоционального интеллекта	912
<i>Михалькова Наталья Михайловна</i>	Образовательная среда кгу «физико- математический лицей» - основа для развития одаренных детей	915
<i>Мукенова Адина Думановна, Демисенова Шнар Сапаровна</i>	Экспериментальное исследование развития толерантности личности у младших подростков	922
<i>Мурзакулова Аманкуль Каузкановна, Бектурганова Алтынай Сулейменовна</i>	Образовательное пространство Как возможность личностного развития обучающихся	926

МАЗМУНЫ

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Мурзахметова Алматай Бекказиевна, Семикоз Валентина Исмагиловна</i>	<i>Современные технологии психолого-педагогического сопровождения воспитанников из числа детей сирот обучающихся в организациях образования</i>	929
<i>Мусин Ерлан Маратулы</i>	<i>Методы диагностики и развития социального интеллекта у будущих педагогов</i>	935
<i>Нагимова Багытжамал Иряшевна, Полешко Татьяна Анатольевна</i>	<i>Личностно-психологический подход к изучению истории</i>	940
<i>Назмутдинов Ризабек Агзамович, Калиниченко Оксана Викторовна</i>	<i>Вопросы организации психолого-педагогического сопровождения участников образовательного процесса</i>	944
<i>Нурова Асемгуль Кожихановна, Дарменова Нурсулу Жолдыбаевна</i>	<i>Тірек-қымыл аппараты зақымданған балалардың математика сабактарында логикалық ойлау қабілетін дамыту</i>	948
<i>Нурова Асемгуль Кожихановна, Утегенова Жанель Ермековна</i>	<i>Математика сабакы арқылы ақыл-ойы кем окушылардың тәнімдүк қабілетін дамыту</i>	951
<i>Нурлаисова Гульжан Сатыбалдиевна</i>	<i>Формирование функциональной грамотности школьников на уроках русского языка и литературы как основа развития творческой личности</i>	955
<i>Нұрсейитова Алия Касымжановна</i>	<i>Роль учебной дискуссии в развитии коммуникативных навыков на занятиях по русскому языку</i>	961
<i>Олейник Марина Васильевна</i>	<i>Применение имитационных методов обучения на уроках информатики</i>	965
<i>Омарова Айша Тулегеновна, Нұрсултанова Айтгүль Амангельдықызы</i>	<i>Современные форматы и технологии психолого-педагогического сопровождения развития личностного потенциала обучающихся по английскому языку</i>	970
<i>Орлянская Александра Валерьевна, Руденко Ирина Викторовна</i>	<i>Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся в области безопасного поведения на дорогах</i>	973
<i>Отарова Назгуль Илясовна, Жарылқасынова Жәзира Мұсаханқызы</i>	<i>Жүйелік – белсенді тәсіл – сыни ойлауды дамытудың негізгі компоненті ретінде</i>	977
<i>Петрякова Светлана Петровна</i>	<i>Использование дифференцированного обучения в психолого-педагогическом сопровождении младших школьников</i>	981
<i>Петухова Анастасия Владимировна</i>	<i>Коллaborация предприятий и учебных организаций как возможность подготовки специалиста</i>	984
<i>Питканина Анастасия Александровна, Демисенова Шнар Сапаровна</i>	<i>Обзор методов диагностики и коррекции психолого-педагогической готовности студенческой молодежи к браку</i>	989

МАЗМУНЫ

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Пращур Марина Валерьевна</i>	Новые горизонты: современные форматы и технологии психолого-педагогического сопровождения для раскрытия потенциала обучающихся	994
<i>Рагимова Рамиля Незаметдинкызы, Шалгимбекова Кенжеғүль Сапышевна</i>	Дифференцированные задания как средство развития познавательной активности обучающихся на уроках иностранного языке	998
<i>Рамазанова Гульмадина Тошмановна, Нуртазина Гульнара Умурзаковна</i>	Сотрудничество с родителями и обществом по вопросам обучения и воспитания учащихся с особыми образовательными потребностями	1002
<i>Рахимова Эльмира Ерсалимовна, Кебиспаева Айгуль Саевкомбаевна</i>	Қазіргі мектептің білім беру процесінде жеке тұлғаның сыни ойлаудың дамыту	1007
<i>Репич Юлия Серикбаевна</i>	Формирование исторической памяти на уроках истории	1011
<i>Сабанова Кира Васильевна, Маралбаева Аминат Алпысбаевна</i>	Использование информационно-коммуникационных технологий обучения в специальной(коррекционной) школе	1014
<i>Сармурзина Алия Коныспаевна, Смаглий Татьяна Ивановна</i>	Педагогические условия развития метакогнитивных навыков старшеклассников	1019
<i>Сафронова Мария Викторовна</i>	Роль партисипативной готовности в формировании профессиональной идентичности будущих учителей	1022
<i>Свиридова Елена Михайловна, Сакенова Жанат Амангельдиновна</i>	Значение музыки в психическом и физиологическом развитии детей с особыми образовательными потребностями	1026
<i>Смагұлова Гүлнұр Қашақбайқызы, Сагинтай Аяулым Мусабекқызы</i>	Мектеп оқушыларының танымдық қызығушылықтарын дамыту жолдары	1030
<i>Смолева Наталья Васильевна, Тертышник Ольга Сергеевна</i>	Soft skills компетенции, как фактор успешности педагога преподавателей специальных дисциплин и мастеров производственного обучения	1035
<i>Соколова Вера Владимировна</i>	Развитие основных личностных компетенций учащихся для достижения успеха в XXI веке	1038
<i>Тайжанова Динара Жангабуловна, Николаева Юлия Валерьевна</i>	Инновационные технологии в системе воспитательной работы школы, как условие формирования гармонично развитой личности учащихся	1043
<i>Темирханова Кымбат Шашубаевна</i>	Мектепке дейінгі үйымның ата-аналар қауымдастырымен жүргізілетін жұмыстардың жаңа форматтары	1046
<i>Тетерина Екатерина Александровна, Пузеп Любовь Геннадьевна</i>	Организация профориентационной работы с подростками в педагогическом вузе	1049
<i>Тойымбетова Динара Серикбаевна</i>	Актуальные тренды в образовании	1053

**МАЗМУНЫ**

**СОДЕРЖАНИЕ**

<i>Токмагамбетова Слушаш Салабековна, Русинова Юлия Витальевна</i>	<i>Психолого-педагогическое сопровождение детей младшего дошкольного возраста в процессе адаптации в дошкольной организации</i>	1058
<i>Тургаева Боранкул Асқарқызы</i>	<i>Оқушылардың тындалым дағдыларының қалыптастыруды сарапап оқытудаң тиімділігі</i>	1062
<i>Утегенов Адилет Булатович, Смаглий Татьяна Ивановна</i>	<i>Особенности стиля принятия решений у студентов педагогического вуза</i>	1065
<i>Фазылова Айгуль Абдулгалимовна, Канапина Мадана Рымовна</i>	<i>Роль функциональной грамотности в обучении математике учащихся</i>	1068
<i>Фоминых Кристина Юрьевна</i>	<i>Толерантность как составляющая педагогической культуры и педагогической компетентности учителя</i>	1073
<i>Чижкова Анастасия Александровна</i>	<i>Психолого-педагогическое сопровождение – фактор, обеспечивающий помочь обучающимся в решении задач развития, обучения, воспитания и социализации</i>	1077
<i>Шайзадаева Сабина Асқарқызы, Сарыбекова Қ.Н.</i>	<i>Математика пәнін оқытуда көрнекі және дидактикалық құралдардың маңызы мен мәні</i>	1080
<i>Шаяхметов Адил Бейсенович</i>	<i>Готовность к исследовательской работе учащихся во внеурочной деятельности</i>	1085
<i>Шуренбаева Умитай Темирбайқызы, Аймурзаева Лиза Гулмурзаевна</i>	<i>Химияны оқытудағы ойын әрекетінің функциялары</i>	1089

**ИНКЛЮЗИВТІ БІЛІМ БЕРУДЕГІ ОҚЫТУ МЕН ТӘРБИЕЛЕУДІҢ  
ИННОВАЦИЯЛЫҚ СТРАТЕГИЯЛАРЫ**

**СЕКЦИЯ 5**

**ИННОВАЦИОННЫЕ СТРАТЕГИИ ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ  
В ИНКЛЮЗИВНОМ ОБРАЗОВАНИИ**

<i>Абилова Фаина Александровна</i>	<i>Инновационные подходы в инклюзивном обучении английскому языку: стратегии и решения</i>	1093
<i>Абишева Гульмира Сайляубаевна</i>	<i>Проблемы развития и потенциалинклюзивного образования в условиях обновленного содержания образования</i>	1098
<i>Аверина Елена Николаевна</i>	<i>Инклюзивное образование обучающихся с ОВЗ в общеобразовательной школе</i>	1101
<i>Айтмаганбетова Рысалды Бейбитовна, Небога Надежда Соловьевна</i>	<i>Инклюзивті білім берудегі оқыту мен тәрбиелеудің инновациялық стратегиясы</i>	1105

**МАЗМУНЫ**

**СОДЕРЖАНИЕ**

<i>Акылбекова Елмира Умирзаковна</i>	Инклюзивті білім берудегі оқыту мен тәрбиелеудің жолдары	1110
<i>Алпысбаева Гульнара Болатбековна, Тойгамбаева Асель Темиргалеевна</i>	Современные форматы и технологии психолого-педагогического сопровождения развития личностного потенциала обучающихся по английскому языку	1114
<i>Аманбаева Сауле Куанышбаевна, Транда Наталья Викторовна</i>	Использование методов педагогической психотерапии в работе с детьми с особыми образовательными потребностями	1118
<i>Амирбеков Манас Мирашевич</i>	The detection of bullying and its symptoms among school-aged children	1121
<i>Анисимова Яна Анатольевна, Нурушева Данагуль Маратовна</i>	Инновационные стратегии обучения и воспитания в инклюзивном образовании на уроках математики	1127
<i>Ахметбекова Ажар Больтириковна, Турганова Диана Мараткызы</i>	Инклюзивті білім берудегі оқыту мен тәрбиелеудің инновациялық стратегиялары	1131
<i>Аяндина Айман Серикбаевна, Тайкешева Балауса Наушабековна</i>	Интерактивті оқыту әдістері арқылы үлгерімі төмен оқушының танымдық қабілетін дамыту	1135
<i>Байзакова Сауле Сөзхановна, Сундетбаева Айнур Жаукеевна</i>	Особенности обучения математике детей с ограниченными возможностями	1139
<i>Баталина Лариса Викторовна</i>	Инновационные технологии обучения детей с особыми образовательными потребностями в общеобразовательной школе	1142
<i>Бегежанова Райхан Карымжановна</i>	Қазіргі қоғамдағы аутизм мәселесі	1145
<i>Бекжанова Мария Армановна, Демисенова Шнар Сапаровна</i>	К проблеме школьной дезадаптации первоклассников	1149
<i>Бекмуратова Сагила Куанишовна</i>	Инклюзивті ортада математика сабакында сандық-мультимедиялық құралдарын қолдану	1153
<i>Бисембаева Жанат Кумаровна</i>	Бастауыш сынып сабактарында мүмкіндігі шектеулі білім алушыларға инклюзивті білім берудің инновациялық технологиилары	1156
<i>Бондарь Рима Рашитовна, Менг Наталья Олеговна</i>	Интегрированный подход в обучении одаренных детей как благоприятная межкультурная среда для их развития	1161
<i>Бrimжанова Айгуль Каримовна, Ибрагимова Торғын Сапарбековна</i>	Инклюзивті білім беру жағдайындағы ерекше қажеттілігі бар оқушыларды оқыту мен тәрбиелеу ерекшеліктері	1166
<i>Бrimжанова Алия Бауржановна</i>	Значение тьюторского сопровождения детей с ООП в условиях инклюзивной образовательной практики	1170
<i>Бутагарина Арайлым Ирбулатовна, Ибраева Айнаш Сергазиевна</i>	Инклюзивті білім беру – қоғамда адамның әлеуметтенуінің негізі	1173

**МАЗМУНЫ**

**СОДЕРЖАНИЕ**

<i>Бушуева Наталья Александровна, Нуштаева Ольга Петровна</i>	Подходы, стратегии и технологии обучения детей с особыми образовательными потребностями в условиях инклюзивного образования	1176
<i>Бырко Алла Викторовна, Комарова Нина Николаевна</i>	Педагогический менеджмент учебно-воспитательного процесса в инклюзивном пространстве	1181
<i>Волкова Татьяна Александровна</i>	Инновационные пути инклюзивного образования	1185
<i>Габдуллина Гульмира Негматовна, Мусафирова Сауле Аягановна</i>	Инклюзивті білім берудің дамуы	1188
<i>Ғабдрахман Нұржамал Жамберкенқызы, Баймаганбетова Асель Жамберкеевна</i>	Инновационные стратегии обучения и воспитания в инклюзивном образовании	1193
<i>Гаджиева Лариса Владимировна, Павлюченко Валентина Ивановна</i>	Рабочие листы по информатике и математике как форма индивидуализации обучения учащихся с ООП в общеобразовательной школе	1197
<i>Галеева Екатерина Владимировна, Кежайкина Евгения Геннадьевна</i>	Современные пути решения проблем инклюзивного образования в дошкольных организациях	1202
<i>Глытнева Ольга Анатольевна, Краснова Дарья Сергеевна</i>	Инновационные стратегии обучения и воспитания в инклюзивном образовании	1205
<i>Григорова Юлия Борисовна, Досмаилова Амина Бисенбаевна</i>	Игровые технологии как средство развития познавательной активности в работе с детьми с задержкой психического развития	1209
<i>Даус Елена Владимировна, Есекеева Гафура Маликовна</i>	Проблема адаптации детей с особыми образовательными потребностями к условиям современной школы и возможности ее решения	1213
<i>Даянова Амина Муратовна, Ахметбекова Жанар Сайлаубайкызы</i>	Музыкальное развитие детей дошкольного возраста с особыми образовательными потребностями в условиях инклюзивного образования	1218
<i>Досымова Замзагул Муратбековна</i>	Үлгерімі төмен білім алышыға сапалы білім беруді трансформациялау	1222
<i>Дусмагамбетова Динара Канатовна, Сакенова Айгерим Салимбекқызы</i>	Научно-педагогический консалтинг как инструмент сопровождения профессионального развития педагогов: опыт, проблемы и направления	1228
<i>Дурмагамбетова Динара Алимкановна, Клименкова Людмила Александровна</i>	Применение на уроках методов и приемов обучения в условиях инклюзивного образования	1233
<i>Ережепов Ержан Мейрамович</i>	Адаптация дидактических материалов по химии для детей с особыми образовательными потребностями	1235
<i>Ержанова Камила Талгатовна</i>	Инновационные стратегии в инклюзивном образовании посредством применения УМК	1239
<i>Ерсарина Лаззат Евсеевна, Байдалинова Сауле Нигметовна</i>	Инклюзивті білімберудің негізгідеясы	1242

## МАЗМУНЫ

### СОДЕРЖАНИЕ

<i>Жаканова Майра Сапарбековна</i>	Инклюзивті білім беру педагог кәсібілігінің жаңа түрпаты: әдістемелік жұмысты ұйымдастыру және педагогикалық қызметті басқару	1246
<i>Жантлесова Мадина Хамзаевна, Шотояхова Хадиша Жахаевна</i>	Заманауи білім беру жағдайындағы инклюзивті білім берудің инновациялық жолдары	1249
<i>Жаныбекова Жибек Казиевна, Утегенова Гуля Жукуновна</i>	Бастауыш сатыда ерекше білім беру қажеттілігін талап ететін балаларды оқыту ерекшелігі	1253
<i>Жарасбекова Динара Танаткановна, Шарапова Мария Анатольевна</i>	Подходы и стратегии обучения детей с особыми образовательными потребностями в условиях инклюзивного образования	1257
<i>Жарлыгасова Данна Маратовна</i>	Эффективные подходы к инклюзивному образованию: роль школы и учителя	1263
<i>Жигитов Алибек Бекежанович</i>	Трудовое обучение в предпрофессиональной подготовке учеников с умственной отсталостью в условиях специальной школы	1266
<i>Жумагулова Галия Багитовна, Джусупбекова Гульмира Талгатовна</i>	Инклюзивті білім берудің инновациялық жолдары	1270
<i>Жунусова Елена Анатольевна</i>	Использование современных технологий и ресурсов, как инновационные стратегии в обучении и воспитании инклюзивного образования	1274
<i>Зайцева Елена Васильевна, Бобрицкая Елена Анатольевна</i>	Модель работы по преемственности в инклюзивном образовании ДО и школах	1228
<i>Заремба Ирина Андреевна, Ярош Наталья Анатольевна</i>	Инновационные технологии в профессиональном развитии педагогов	1282
<i>Ибраева Асель Тулимисовна</i>	Инклюзивті білім беру жағдайындағы заманауи технологиялар	1287
<i>Ибраева Мархабат Даировна, Ахметова Түлебике Ауезхановна</i>	Инклюзивті білім берудегі жаңа әдіс-тәсілдер	1290
<i>Ибраева Юлия Олеговна, Жаксиликова Альмира Маратовна</i>	Педагогические технологии при формировании навыков учебного труда у детей с ООП	1294
<i>Иеванина Светлана Анатольевна</i>	Методологические подходы и инновации в системе деятельности учителя - логопеда	1298
<i>Ильченко Евгения Владимировна, Абитаева Айжан Сейтжановна</i>	Неограниченные возможности для студентов с особыми образовательными потребностями	1304
<i>Ильина Леся Олеговна</i>	Тьюторинг как технология сопровождения профессионального становления обучающихся с инвалидностью и ОВЗ	1308
<i>Иманова Гульмира Сансызбаевна, Ескалиеева Анар Каирбаевна</i>	Effective training methods and techniques for students with special needs	1314
<i>Имамбаева Гульнара Агзамовна</i>	Инклюзивті білім берудегі оқыту мен тәрбиелеудің инновациялық стратегиялары	1320

МАЗМУНЫ

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Иночкина Елена Александровна, Гильдерман Наталья Александровна</i>	Форма работы с детьми с особыми образовательными потребностями: проблемы построения работы с детьми, работа с родителями особого ребенка	1324
<i>Исмагулова Кулпараш Ауезхановна, Кенжетаева Татьяна Талгатовна</i>	Математика сабағындағы инклюзивті білім беру негіздері, құралдары және практикалық шешімдері	1329
<i>Исмаилова Армангуль Сериковна</i>	Инклюзивті білім берудегі оқыту мен тәрбиелеудің инновациялық стратегиялары	1335
<i>Искиндирова Жазира Жангалиевна</i>	Gender and leadership in educational institutions	1339
<i>Кадырбаева Индира Багдатовна, Руденко Наталья Викторовна</i>	Развитие инклюзивного образования в Казахстане	1343
<i>Кадырбаева Назымгуль Жангельдиевна, Доценко Марина Константиновна</i>	English language learning strategies in the context of inclusive education	1347
<i>Кажахметова Дина Бейсенбаевна</i>	Оқуда қындықтары бар балаларды қолдаудағы инновациялық технологиялар	1352
<i>Кажигалиева Озгер Турекановна</i>	Инновационные приёмы и методы обучения на уроках русского языка и литературы в инклюзивном образовании	1357
<i>Каримбаева Алия Айдархановна, Галиева Гулмира Раевильевна</i>	Инновационные стратегии обучения и воспитания на уроке английского языка в рамках инклюзивного образования	1361
<i>Кашуба Ольга Васильевна, Константинова Светлана Владимировна</i>	Использование метода педагогической эвритмии в развитии коррекционно-познавательной деятельности у детей с особыми образовательными потребностями	1365
<i>Коваленко Елена Анатольевна</i>	Инклюзивное образование: от теории к практике, от общего к частному	1370
<i>Коваленко Наталья Евгеньевна, Ляйс Оксана Андреевна</i>	Изучение родного края как средство формирования социальных компетенций обучаемых с особыми образовательными потребностями	1375
<i>Кожаниязова Замзягуль Доскалиевна, Аманова Жанат Сапаровна</i>	Особенности преподавания общеобразовательных дисциплин студентам с особыми образовательными потребностями	1380
<i>Королёв Юрий Викторович</i>	Особенности реализации инклюзивного образования в рамках физической культуры	1385
<i>Койшина Мая Сакеновна, Нарихнюк Кристина Александровна</i>	Инновационное развитие колледжа, через адаптацию, коррекцию и социализацию обучающихся с особыми образовательными потребностями	1389
<i>Куйшинова Зулиха Шайкимелевна, Ерменова Ботагоз Сансызбаевна</i>	Инклюзивті білім берудегі педагогикалық технологиялар	1395

**МАЗМУНЫ**

**СОДЕРЖАНИЕ**

<i>Лиходедова Людмила Николаевна, Плотникова Александра Владимировна</i>	Квест-технология как средство развития словарного запаса у детей с задержкой психического развития	1398
<i>Липинская Евгения Эдуардовна, Чингинина Светлана Сергеевна</i>	Реализация дифференцированного подхода в интегрированном обучении детей с задержкой психологического развития в условиях образовательного процесса в общеобразовательной школе	1401
<i>Лясота Светлана Вячеславовна, Тулебаева АлияФазылхановна</i>	Развитие образовательных методик и педагогических стратегий для эффективного обучения и воспитания младших школьников с особыми образовательными потребностями	1406
<i>Макрушина Олеся Витальевна, ЖанабековаАйнагульКасымхановна</i>	Индивидуальный подход к каждому ученику в контексте инклюзивного образования: активные формы, методы и приёмы обучения в начальной школе	1410
<i>Махметова Сауле Максутовна, Раисова Жанагуль Жандыльдыевна</i>	Қазақ тілі мен әдебиеті сабактарында инклюзивті оқыту әдістерін қолданудың тиімділігі	1415
<i>Мелехова Валентина Сергеевна, Скрыпник Юлия Николаевна</i>	The system of exercises for pupils with special educational needs at the English lessons	1418
<i>Мизамбаева Рабига Нурлановна</i>	Оценка эффективности инновационных стратегий в инклюзивном образовании	1423
<i>Миронец Альмира Муратовна</i>	Психолого-педагогическая поддержка учащихся в инклюзивном образовании	1428
<i>Миронова Галина Геннадьевна, Кайтанов Серикжан Айтчанович</i>	Подвижные игры на уроке физической культуры и спорта как эффективный метод обучения и воспитания в инклюзивном образовании	1432
<i>Михайлена Светлана Валерьевна, Гимельрайх Алена Николаевна</i>	Инновационные технологии как ресурс инклюзивного образования	1436
<i>Мулжигитова Ляззат Алиевна, Усенова Жанар Орманбековна</i>	Дифференцированный и индивидуальный подход к обучающимся с особыми образовательными потребностями на занятиях общеобразовательных дисциплин	1442
<i>Мунгалова Татьяна Викторовна</i>	Инклюзивное образование детей дошкольного возраста	1448
<i>Муратова Айгуль Жараспаевна</i>	Инновационные пути инклюзивного образования	1452
<i>Мусаева Малика Сайд-Ахметовна, Абишева Гульнар Сабитовна</i>	Ментальные карты как метод активизации познавательной деятельности детей с особыми образовательными потребностями	1456
<i>Мухамеджанова Бадиша Сапарбековна</i>	Развитие личностной деятельности обучающихся инклюзивного образования на уроках	1459
<i>Наров Улугбек Ирискулович</i>	Инновационные стратегии в воспитании и образовании	1462
<i>Николаева Ксения Алексеевна, Лемехова Вера Константиновна</i>	Арт-методика в развитии представлений о форме и величине предмета у детей с ЗПР	1467

**МАЗМУНЫ**

**СОДЕРЖАНИЕ**

<i>Ничипуренко Валерия Эдуардовна, Коротченко Ольга Васильевна</i>	Примеры использования современных методов и стратегий в работе школьного педагога-психолога в рамках инклюзивного образования	1471
<i>Новиков Леонид Владимирович</i>	Формы и методы реализации инклюзивного образования на уроках физической культуры	1475
<i>Нургожина Гульзира Абикеновна, Молдабекова Нургуль Рахымжановна</i>	Білім алушыларға инклюзивті білім берудің маңыздылығы	1478
<i>Нуркина Сауле Тогайбаевна, Файзуллина Арайлым Сериковна</i>	Инклюзивті білім беруді қажететтін ерекше балалар	1481
<i>Нурмагамбетова Айгуль Арыстановна</i>	Инновационные стратегии обучения и воспитания в инклюзивном образовании	1484
<i>Нурмагамбетова Сымбат Абдулловна</i>	Урок истории в инклюзивном классе: Инновационное и коммуникативное взаимодействие	1488
<i>Омарова Шолпан Маратовна, Шошакова Жанар Карасыновна</i>	Заманауи білім беру жағдайындағы инклюзивті білім берудің жолдары	1491
<i>Оспанова Анар Маратовна, Кантарбаева Динара Ерболовна</i>	Система психолого-педагогического сопровождения обучающихся с нарушением опорно-двигательного аппарата в условиях инклюзивного образования	1495
<i>Пестрецова Олеся Георгиевна</i>	Реализация идей педагогики поддержки при разработке индивидуального образовательного маршрута обучающихся с особыми образовательными потребностями в начальных классах	1498
<i>Рахмет Айтжан Сейтжанқызы</i>	Применение инновационных методов и технологий обучения и воспитания в инклюзивном образовании на уроках физики	1502
<i>Рябошапка Анастасия Александровна</i>	Инновационные стратегии обучения и воспитания в инклюзивном образовании	1505
<i>Сарана Ирина Анатольевна</i>	Обучение детей с особыми образовательными потребностями на уроках музыки	1508
<i>Сарлыбаева Менсулу Ауезхановна</i>	Инновационные стратегии в обучении математике для эффективного инклюзивного образования: преодоление преград и создание равных возможностей	1513
<i>Саурбаева Динара Тулегеновна, Белоусова Анна Леонидовна</i>	Инклюзивное образование: прогрессивные стратегии обучения и воспитания	1516
<i>Синюхина Дарья Афанасьевна, Демисенова Шнар Сапаровна</i>	К проблеме психолого-педагогической готовности будущих педагогов к работе с младшими школьниками в инклюзивной образовательной среде	1520
<i>Стержанова Надежда Николаевна</i>	Стратегии обучения иностранному языку в условиях инклюзивного образования	1524

МАЗМУНЫ

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Султанова Динара Акылбековна</i>	Реализация индивидуального подхода в обучении учащихся с ООП на уроках русского языка	1528
<i>Султанова Марья Мнайдаровна</i>	Развития познавательных способностей с задержкой психического развития	1532
<i>Тажекенова Эльмира Везировна, Манасбаева Алмагуль Ахметжановна</i>	Внедрение инновационных стратегий обучения и воспитания как эффективный метод обучения детей с особыми образовательными потребностями на уроках математики	1538
<i>Таряшинова Екатерина Викторовна, Цебер Леана Евгеньевна</i>	Интеграция урочной деятельности и работы с родителями, как один из аспектов качества знаний при дистанционном образовании	1542
<i>Тасова Каламкас Жаксыбековна</i>	Problems of forming tolerant relationships of pupils at primary school within inclusive education	1545
<i>Третьяк Светлана Васильевна</i>	Организация проектной деятельности в условиях инклюзивного образования	1550
<i>Троценко Татьяна Александровна</i>	Внедрение нетрадиционных технологий обучения детей с особыми образовательными потребностями через проектную деятельность: опыт	1553
<i>Тыныштық Гүлсая Таңатқызы</i>	Инновациялық технологиилар және арнайы әдістемелер инклюзивті білім беру ресурсы ретінде білім беру	1557
<i>Ульжебаева Ләzzат Кенжебаевна, Исенова Раја Исимбаевна</i>	Ерекше білім беру қажеттіліктері бар балаларға педагогикалық қолдау көрсету	1563
<i>Уразбекова Кульбарам Жаксылыкова, Калинина Анна Викторовна</i>	Создание условий для индивидуализации и дифференциации воспитательно-образовательного процесса детей с особыми образовательными потребностями	1570
<i>Утегенова Динара Сабыровна, Биллярова Айтқаш Тулегеновна</i>	Инклюзивті білім беруде ерекше балалармен жұмыс түрлері	1574
<i>Файрушина Алёна Владимировна, Черанёв Юрий Сергеевич</i>	Проектная деятельность как эффективное средство социализации и адаптации учащихся с особыми образовательными потребностями	1578
<i>Фоменко Александра Сергеевна</i>	Формирование профессиональных компетенций у педагогов инклюзивного образования	1582
<i>Хуан Таңатар</i>	Инклюзивті білім беру мәселесі	1586
<i>Чумакова Татьяна Николаевна, Сайфутдинова Марина Григорьевна</i>	Модели сопровождения ребёнка с особыми образовательными потребностями в дошкольной организации	1589
<i>Шагатаева Саня Мержакуповна, Досанова Арайгуль Тенелбаевна</i>	Инклюзивті білім беру жағдайында математика сабагында ойын технологииларын қолдану	1592

**МАЗМҰНЫ**

**СОДЕРЖАНИЕ**

<i>Шатских Анастасия Александровна</i>	Инклюзивное образование: трудности обеспечения равных возможностей для всех обучающихся	1596
<i>Шахматова Анастасия Ивановна, Мехова Галина Францевна</i>	Использование информационно-коммуникационных технологий для учащихся с особыми образовательными потребностями	1599
<i>Шаяхметов Данир Фаязович</i>	Социальная и профессиональная адаптация обучающихся с особыми образовательными потребностями в условиях колледжа. проблемы и пути решения	1602
<i>Шолкубаева Райжан Муслипакызы</i>	Инклюзивті білім беру - заман талабы	1606
<i>Яцкевич Наталья Сергеевна, Лемехова Вера Константиновна</i>	Методика «Нумикон» как средство развития математических навыков у детей с задержкой психического развития	1610
<i>Резолюциясы / Резолюция</i>		1614
<i>Мазмұны / Содержание</i>		1622



**«ҚАЗІРГІ БІЛІМ БЕРУДЕГІ ИННОВАЦИЯЛЫҚ ТЕХНОЛОГИЯЛАР: СТРАТЕГИЯ,  
МІНДЕТТЕР, ЕҢГІЗУ» АТТЫ АЛТЫСАРИН ОҚУЛАРЫ ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҒЫЛЫМИ-  
ПРАКТИКАЛЫҚ КОНФЕРЕНЦИЯ МАТЕРИАЛДАРЫ**

**МАТЕРИАЛЫ  
МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ АЛТЫНСАРИНСКИЕ  
ЧТЕНИЯ «ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СОВРЕМЕННОМ ОБРАЗОВАНИИ:  
СТРАТЕГИЯ, ЗАДАЧИ, ВНЕДРЕНИЕ»**

---

Материалдар жинағын  
Ахмет Байтұрсынұлы атындағы Қостанай  
өнірлік университеті  
Ә.Сұлтанғазин атындағы педагогикалық  
институтының  
педагогика, психология және арнайы білім  
беру кафедрасында теріліп, беттепді

Компьютерлік беттеу:  
Жетписбаева А.А., Ермаганбетова А.Б.

Мекен-жай:  
110000, Қостанай қ., Байтұрсынов көш. 47  
(Пединститут ғимараты, Тәуелсіздік к-сі  
118, 626 каб.)  
Тел.: 8 (7142) 54-58-74 (ішкі 120).

Пішімі 60\*84/18.  
Көлемі 102,8 б.т.  
Электронды нұсқасы университеттің  
[ksu.edu.kz](http://ksu.edu.kz) сайтында орналастырылған  
мамыр, 2024 жыл

Сборник материалов набран и сверстан  
кафедрой педагогики, психологии и  
специального образования  
педагогического института  
им. У.Султангазина  
Костанайского регионального  
университета им. Ахмет Байтұрсынұлы

Компьютерная верстка:  
Жетписбаева А.А., Ермаганбетова А.Б.

Адрес:  
110000, г. Костанай, ул. Байтурсынова 47  
(корпус Пединститута, ул. Тауелсиздик  
118, каб. 626).  
Тел.: 8 (7142) 54-58-74 (вн.120)

Формат 60\*84/18.  
Объем 102,8 п.л.  
Электронный вариант размещен на сайте  
университета [ksu.edu.kz](http://ksu.edu.kz)  
май 2024 год