

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ ЖОҒАРЫ БІЛІМ МИНИСТРЛІГІ
КЕАҚ «АХМЕТ БАЙТҰРСЫНҰЛЫ АТЫНДАҒЫ ҚОСТАНАЙ Өңірлік университеті»
Өмірзақ Сұлтанғазин атындағы педагогикалық институты
Педагогика, психология және арнайы білім беру кафедрасы
Қостанай облысы әкімдігінің білім басқармасы
«Ыбырай Алтынсариннің Қостанай облыстық мемориалдық музейі» КММ



АЛТЫНСАРИН ОҚУЛАРЫ

БІЛІМ БЕРУ ТӘЖІРИБЕСІНДЕГІ
ТЕХНОЛОГИЯЛАР МЕН ИННОВАЦИЯЛАР:
ЖАҢА ҚИЫНДЫҚТАР МЕН ТИІМДІ ШЕШІМДЕР

халықаралық ғылыми-тәжірибелік
конференция материалдары



АЛТЫНСАРИНСКИЕ ЧТЕНИЯ

ТЕХНОЛОГИИ И ИННОВАЦИИ
В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРАКТИКЕ:
НОВЫЕ ВЫЗОВЫ И ЭФФЕКТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ

материалы международной
научно-практической конференции

Қостанай қ., 2026 ж.
г. Қостанай, 2026 г.

РЕДАКЦИЯ АЛҚАСЫ / РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Қуанышбаев Сеитбек Бекенович, география ғылымдарының докторы, доцент, Ахмет Байтұрсынұлы атындағы Қостанай өңірлік университетінің Басқарма Төрағасы-Ректоры, Қазақстан; **Наурызбаева Эльмира Кенжеғалиқызы**, тарих ғылымдарының кандидаты, қауымдастырылған профессоры, Ахмет Байтұрсынұлы атындағы Қостанай өңірлік университетінің академиялық мәселелер жөніндегі проректоры; **Жарлығасов Женис Бахытбекович**, ауыл шаруашылығы ғылымдарының кандидаты, қауымдастырылған профессор, Ахмет Байтұрсынұлы атындағы Қостанай өңірлік университетінің зерттеулер, инновация және цифрландыру жөніндегі проректоры; **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 өңірлік университеті Ө.Сұлтанғазин атындағы педагогикалық институтының директоры; **Ибраева Айман Елемановна**, Қостанай облысы әкімдігінің Білім басқару басшысы; **Калимжанова Роза Лаиковна**, PhD докторы, Ахмет Байтұрсынұлы атындағы Қостанай өңірлік университетінің педагогика, психология және арнайы білім беру кафедрасының меңгерушісі; **Утегенова Бибикуль Мазановна**, педагогика ғылымдарының кандидаты, Ахмет Байтұрсынұлы атындағы Қостанай өңірлік университетінің педагогика, психология және арнайы білім беру кафедрасының қауымдастырылған профессоры; **Смаглий Татьяна Ивановна**, Ахмет Байтұрсынұлы атындағы Қостанай өңірлік университетінің, педагогика ғылымдарының кандидаты; педагогика, психология және арнайы білім беру кафедрасының қауымдастырылған профессоры; **Жетписбаева Айсылу Айратовна**, Ахмет Байтұрсынұлы атындағы Қостанай өңірлік университетінің ҮІ. Алтынсарин атындағы әдістемелік кабинетінің меңгерушісі.

«Білім беру тәжірибесіндегі технологиялар мен инновациялар: жаңа қиындықтар мен тиімді шешімдер»:
Б 94 Халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференция материалдары: 13 ақпандағы 2026 жылдың – Қостанай: Ахмет Байтұрсынұлы атындағы Қостанай өңірлік университеті, 2026. – 2418 б. = Технологии и инновации в образовательной практике: новые вызовы и эффективные решения: Материалы международной научно-практической конференции: 13 февраля 2026 года. – Костанай: Костанайский региональный университет имени Ахмет Байтұрсынұлы, 2026. – 2418 с.

ISBN 978-601-356-659-7

Жинақта «Білім беру тәжірибесіндегі технологиялар мен инновациялар: жаңа қиындықтар мен тиімді шешімдер» атты Алтынсарин оқулары Халықаралық ғылыми-практикалық конференциясының материалдары бар. Бұл конференциялар «Адал Азамат» ұлттық бағдарламасын іске асырудың жалпы бағыттары мен үрдістерін анықтайды, соның ішінде жас ұрпақты тәрбиелеу мен оқытудың құндылық аспектілері, жаһандық контексте ұлттық білім беру нұсқауларын қайта қарастыру және жаңартудың озық тәжірибелерін көрсету, жас ұрпақта азаматтық бірегейлік пен патриоттық құндылықтарды дамытудың ғылыми-әдістемелік негіздемесі және жасанды интеллекті заманауи білім беру процесіне жүйелі түрде енгізудің инклюзивті тәжірибелері мен әдіснамасының қысқаша мазмұны.

Конференция материалдарында ҮІ. Алтынсариннің педагогикалық мұрасының білім берудің құндылықтық мағыналары бойынша заманауи нұсқаулар контекстіндегі өзектілігі, оқыту мен тәрбиелеудің аксиологиялық аспектілерінің ғылыми негіздері, сондай-ақ мұғалімдердің ұлттық білім берудегі заманауи қиындықтарға дайындығы мәселелері және мұғалімдердің цифрлық ресурстарды пайдалана отырып, инновациялық қызметке педагогикалық құзырлығы талқыланады.

Бұл жинақтағы материалдар ғалымдар, университеттер мен колледждер профессорлары, мектеп және мектепке дейінгі мекемелер мұғалімдері, білім беру саласындағы психологтары, магистранттар мен студенттер үшін қызықты болуы мүмкін.

В сборнике содержатся материалы Международной научно-практической конференции Алтынсаринские чтения «Технологии и инновации в образовательной практике: новые вызовы и эффективные решения», определяющие общие направления и тенденции внедрения национальной программы «Адал азамат», такие, как ценностные аспекты воспитания и образования молодого поколения, демонстрация лучших практик по переосмыслению и актуализации национальных ориентиров образования в глобальном контексте, научно-методическое обоснование формирования гражданской идентичности и патриотических ценностей обучающихся, обобщение инклюзивных практик и методологии системной интеграции искусственного интеллекта в современный образовательный процесс.

Материалы Конференции посвящены обсуждению актуальности педагогического наследия ҮІ. Алтынсарина в контексте современных ориентиров ценностных смыслов воспитания, научных основ аксиологических аспектов обучения и воспитания, а также вопросы готовности педагогов к современным вызовам в отечественном образовании, 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.

ISBN 978-601-356-659-7



9 786013 566597

УДК 37.013.75:371.3
ББК 74.04+74.202

© Ахмет Байтұрсынұлы атындағы Қостанай өңірлік университеті, 2026
© Костанайский региональный университет имени Ахмет Байтұрсынұлы, 2026



УДК 37.025.7

ОСОБЕННОСТИ КЛИПОВОГО МЫШЛЕНИЯ СТУДЕНТОВ ВУЗА

Закатайло Леонид Владимирович,
обучающийся магистратуры второго года обучения
образовательной программы 7M01101 Педагогика и психология
педагогического института им. У.Султангазина
НАО «Костанайский региональный университет имени Ахмет Байтұрсынұлы»
г. Костанай, Казахстан

Смаглий Татьяна Ивановна,
кандидат педагогических наук, ассоциированный профессор
кафедры педагогики, психологии и специального образования
педагогического института им. У.Султангазина
НАО «Костанайский региональный университет имени Ахмет Байтұрсынұлы»
г. Костанай, Казахстан

Аннотация

В статье рассматривается феномен клипового мышления как способ переработки информации в условиях цифровизации образования. Показано, что в студенческой среде Республики Казахстан (мессенджеры, социальные сети, образовательные платформы, короткий видеоконтент) усиливается привычка воспринимать информацию фрагментами и быстро переключаться между задачами. Эмпирическая часть выполнена на базе Костанайского регионального университета имени Ахмет Байтұрсынұлы: проведено анкетирование студентов 3–4 курсов. Использована анкета из 22 утверждений, позволяющая сопоставить выраженность клиповых и понятийных компонентов переработки информации. Результаты демонстрируют, что у большей части участников клиповые стратегии выражены сильнее, чем понятийные.

Ключевые слова: клиповое мышление, цифровизация, студенты, внимание, саморегуляция, аналитические задания, анкетирование.

Аңдатпа

Мақалада білім беру жүйесінің цифрландыру жағдайында ақпаратты үзік-үзік әрі жылдам өңдеуге бағытталған клиптік ойлау феномені қарастырылады. Қазақстан студенттерінің күнделікті тәжірибесінде мессенджерлер, әлеуметтік желілер, білім беру платформалары және қысқа бейнеконтент арқылы ақпаратты қабылдау жиілеп, назардың жиі ауысуына әкелетіні көрсетіледі. Эмпирикалық бөлім Ахмет Байтұрсынұлы атындағы Қостанай өңірлік университеті базасында жүргізілді: 3–4 курс студенттері арасында сауалнама алынды. 22 тұжырымнан тұратын сауалнама клиптік және ұғымдық (понятийлық) өңдеу компоненттерін салыстыруға мүмкіндік береді. Нәтижелер көрсеткендей, қатысушылардың көпшілігі клип стратегияларын тұжырымдамалық стратегияларға қарағанда күштірек білдірді.

Түйінді сөздер: клиптік ойлау, цифрландыру, студенттер, назар, өзін-өзі реттеу, аналитикалық тапсырмалар, сауалнама.

Abstract

The article explores clip thinking as a mode of information processing under digitalized education. In the student environment of Kazakhstan (messengers, social media, learning platforms, short video content), fragmented perception and rapid task-switching become increasingly common. The empirical part is based on a survey of 3rd–4th year students at A. Baitursynuly Kostanay Regional University. A 22-item questionnaire was used to compare clip-based and conceptual components of information processing. The results show that most participants expressed clip strategies more strongly than conceptual ones.

Key words: clip thinking, digitalization, university students, attention, self-regulation, analytical tasks, survey.





Введение. Современная образовательная среда всё чаще строится вокруг цифровых каналов: учебные платформы, электронные библиотеки, групповые чаты, социальные сети, короткие видеолекции и визуальные материалы становятся для студентов не дополнением, а частью ежедневной учебной практики. В этих условиях заметно усиливается феномен клипового мышления – привычка воспринимать информацию «кусочками», быстро переключаться и опираться на образ и краткую формулировку вместо длительной работы с развернутым текстом. Для высшего образования Республики Казахстан это важно не как «модное слово», а как практический вопрос качества обучения: студенту требуется читать и понимать объёмные тексты, выполнять аналитические задания, строить аргументацию и сохранять саморегуляцию при высокой учебной нагрузке. Поэтому актуально соединять теоретические подходы с эмпирическими данными, показывающими, как клиповость проявляется у студентов конкретного вуза и какие учебные риски она может создавать.

Цель статьи заключается в описании особенностей клипового мышления студентов вуза и обосновании того, как выявленные особенности могут отражаться на учебной деятельности.

В рамках статьи решаются следующие *исследовательские задачи*:

- уточняется теоретическое понимание клипового мышления;
- описывается процедура анкетирования и принцип обработки результатов;
- выделяются ключевые особенности клипового мышления по итогам опроса студентов;
- формулируются выводы и практические ориентиры для преподавателей вуза.

Методология и методы исследования. Теоретическая часть выполнена методами анализа и синтеза, что позволило связать культурно–философскую линию (влияние медиасреды на способы восприятия) и психолого–педагогическую линию (влияние многозадачности и цифровых стимулов на внимание и учебную деятельность). Эмпирическая часть основана на результатах анкетирования. Для обработки данных использовались простые статистические процедуры: подсчёт баллов по двум блокам утверждений, доли студентов с тем или иным профилем, а также сравнение двух учебных групп (3 и 4 курсы) по общим тенденциям без сложных математических преобразований.

Исследование проведено на базе Костанайского регионального университета имени Ахмет Байтұрсынұлы. В опросе участвовали 22 студента: 10 студентов 3 курса и 12 студентов 4 курса. Участие было добровольным и анонимным, заполнение анкеты занимало в среднем около 10 минут, что снижает фактор «усталости от опросника» и повышает добросовестность ответов при пилотном дизайне.

Инструмент исследования представлял собой анкету из 22 утверждений. Ответ фиксировался в формате «согласен/не согласен» (да/нет). Подсчёт строился по ключу: 11 утверждений относились к понятийным компонентам переработки информации, 11 – к клиповым компонентам. Если студент соглашался с утверждением, ему засчитывался 1 балл по соответствующему блоку. Таким образом, каждый блок мог дать от 0 до 11 баллов. Для интерпретации результатов использовалась простая логика, удобная для педагогического чтения: если разница между клиповым и понятийным блоками составляла 2 балла и более, фиксировалось преобладание





соответствующего профиля; если разница была 0–1 балл, профиль считался смешанным (условно «равновесным»). Дополнительно, чтобы описывать результаты «языком уровней», использовалась ориентировочная шкала: 0–3 балла – низкая выраженность блока, 4–7 баллов – средняя, 8–11 баллов – высокая. Эти уровни применялись не как «диагноз», а как понятный способ описать интенсивность проявления признаков в небольшой выборке.

Результаты исследования и их обсуждение. Теоретические основы исследования базируются на идее о том, что клиповое мышление является адаптационным ответом на информационную насыщенность и ускорение коммуникаций. В работах М. Маклюэна подчёркивается, что изменения медиа меняют не только способы передачи информации, но и формы восприятия, усиливая роль образа и «мозаичности» опыта, когда человек всё чаще ориентируется на быстро сменяющиеся сигналы и фрагменты, а не на линейный текст [1, с. 86].

Э. Тоффлер связывал трансформации восприятия с ускорением социальных изменений, когда человек вынужден приспосабливаться к постоянному обновлению стимулов и к режиму, в котором новое вытесняет глубоко усвоенное [2]. Для образовательной практики это означает рост конкуренции между «быстрым контентом» и учебной задачей, требующей длительного сосредоточения.

Ф. И. Гиренок подчёркивает, что клиповость связана с фрагментом, который не отсылает к целому, и при ослаблении понимания человек начинает «достраивать» смысл субъективно, что может выглядеть как уверенность при недостатке аргументации [3, с.23].

К. Г. Фрумкин предложил объяснение клиповости как результата объективных факторов современной жизни, выделив ускорение темпа, ориентацию на актуальность, многозадачность, рост разнообразия информации и диалогичность коммуникации [4]. В студенческой среде эти факторы проявляются в постоянном присутствии параллельных каналов – это учебные чаты, уведомления, платформы, поиск источников и одновременное выполнение нескольких задач, что создаёт частые переключения внимания.

В статьях отечественных ученых (С.К. Алимбаева, А.К. Мынбаева, К.Б. Сматова и другие) используется образ «информационного серфинга» как привычки скользить по потоку сведений без глубокого осмысления [5, с. 23–33; 6, с.14–25]. В логике такого описания студент может хорошо «узнавать» тему по отдельным сигналам, но испытывать трудности, когда нужно удерживать линию рассуждения, сопоставлять источники и строить вывод.

Для операционализации феномена в учебной среде оптимально опираться на определение Т. В. Семеновских, где клиповое мышление описывается как отражение множества свойств объектов без учёта связей между ними, с высокой скоростью переключения и дефицитом целостной картины [7, с.5]. Это определение методически полезно тем, что оно сразу «переводит» клиповое мышление в наблюдаемые проявления: фрагментарность, переключаемость, трудности удержания смысла при работе с объёмным материалом.

Обработка результатов анкетирования студентов 3–4 курсов Костанайского регионального университета имени Ахмет Байтұрсынұлы показала, что в данной выборке клиповый профиль проявляется чаще, чем понятийный. В целом у 12 из 22 студентов клиповые баллы превышали понятийные, как минимум, на 2 пункта, что позволяет говорить о преобладании клипового профиля у более половины участников. У 10 студентов разница между блоками была минимальной (0–1 балл),





поэтому профиль был отнесён к смешанному. Случаев, когда понятийный блок уверенно преобладал над клиповым (на 2 балла и более), в данной выборке не зафиксировано. Важно подчеркнуть, что речь идёт о пилотном описании небольшой группы, поэтому выводы имеют характер «локальной картины» и требуют дальнейшего уточнения на расширенной выборке.

Сопоставление двух курсов в простых числах также показывает различия. На 3 курсе преобладание клипового профиля условно обнаружено у 7 из 10 студентов, а смешанный вариант – у 3 из 10. На 4 курсе клиповый профиль проявлялся у 5 из 12 студентов, а смешанный – у 7 из 12. Такая динамика может объясняться тем, что к старшим курсам возрастает доля курсовых и практико–ориентированных заданий, где без последовательной переработки материала и связного текста сложно получить результат. Однако цифровая среда всё равно поддерживает клиповость как «фоновый» режим восприятия, поэтому даже у 4 курса она не исчезает.

По данным опроса выявлены три ключевые особенности клипового мышления. Первая особенность связана с устойчивой ориентацией на быстрые и визуальные источники. В ответах студентов это проявлялось в частом согласии с утверждением о предпочтении воспринимать информацию через интернет и видеоматериалы и в затруднениях при работе с материалом без образной опоры. В педагогическом смысле это не означает «неспособность учиться», но означает, что текст как основной носитель смысла всё чаще уступает место кратким визуальным фрагментам. В теоретическом плане эта особенность хорошо согласуется с линией М. Маклюэна о сдвиге к визуально–мозаичному восприятию [1] и с описанием клипового мышления как фрагмента без связи с целым в работах Ф. И. Гиренка [3].

Вторая особенность заключается в привычке к многозадачности и частым переключениям. В анкете это отражено утверждениями о возможности выполнять несколько дел одновременно и воспринимать информацию из нескольких источников. В современной студенческой практике такие ответы легко объяснимы, так как параллельно идут занятия, переписка в учебных чатах, поиск источников и обработка материалов в LMS. Многозадачность может быть ресурсом скорости и гибкости, но для вузовского обучения у неё есть очевидная «стоимость»: при задачах, где нужно удерживать линию рассуждения, переключаемость ухудшает качество результата, а студент чаще «соскальзывает» с анализа на просмотр фрагментов [8, с.14]. Поэтому в рамках данной статьи многозадачность рассматривается как двойственная характеристика: она полезна для быстрого поиска и ориентировки, но рискованна для аналитической работы.

Третья особенность проявилась как склонность к быстрому умственному утомлению при длительной нагрузке. В анкете это выражено утверждением о быстрой усталости в процессе долгого умственного труда. Для вузовского обучения это важный сигнал, потому что именно длительные виды деятельности определяют академическую успешность: чтение научного текста, написание эссе, анализ кейса, подготовка к рубежному контролю и сессии. В логике «информационного серфинга» такой результат можно понимать как привычку мозга «держаться» на коротких фрагментах и быстро снижать продуктивность при необходимости длительного сосредоточения. Это напрямую связано с саморегуляцией: не только «могу ли я понять», но и «могу ли я удержать усилие до конца задания».

Важно уточнить, что негативность здесь не означает «плохие студенты» или «ошибка поколения». Речь о том, что в вузе есть конкретные учебные требования, и выраженная «клиповость» может создавать несоответствие этим требованиям. В





исследовании это несоответствие проявляется через три уязвимые зоны, которые особенно важны для учебной деятельности: устойчивость внимания при работе с «длинным текстом», саморегуляция учебной деятельности и качество выполнения аналитических заданий. Если студент быстро переключается и ориентируется на фрагмент, то при чтении объемного текста падает глубина понимания, при самостоятельной работе увеличивается риск откладывания и недоведения до результата, а при аналитических заданиях появляется тенденция заменять объяснение перечислением фактов без связей. Именно поэтому полученная картина описывается как «рисковая» для академической успешности, хотя отдельные клиповые навыки сами по себе могут быть ресурсом.

Полученные результаты свидетельствуют, что задача преподавателя не в том, чтобы «ломать» тип мышления студента, а в том, чтобы методически соединять цифровые и академические требования. На уровне организации занятия это означает, что визуальные и краткие форматы (схемы, фрагменты видео, слайды) могут выступать входом в тему, но обязательно должны завершаться переходом к текстовой и понятийной проработке: студенту нужно не только увидеть и запомнить, но и объяснить, связать, аргументировать. На уровне самостоятельной работы важно дробить крупные задания на понятные этапы с ясными критериями и короткими контрольными точками, чтобы поддерживать саморегуляцию и снижать эффект «перегорания» при длительном задании. На уровне контроля полезны задания, где студенту необходимо сформулировать вывод своими словами, привести аргументы и показать причинно–следственную связь, а не только воспроизвести термин или определение. Такой подход позволит сохранить сильные стороны клиповых стратегий (скорость ориентировки, гибкость), и постепенно развивать устойчивое внимание и глубину переработки, целостность и связи.

Заключение. Опираясь на результаты исследования, можно сформировать следующие выводы:

1) клиповое мышление является закономерной реакцией на цифровую многоканальную среду и ускорение коммуникаций;

2) наблюдается двойственность феномена «клипового мышления»: многозадачность и скорость могут быть ресурсом, но при этом возрастает риск дефицита устойчивого внимания и поверхностной переработки информации;

3) у большинства участников исследования (54,55%) клиповые стратегии выражены сильнее, чем понятийные, а у 45,45% респондентов наблюдается смешанный профиль без явного доминирования понятийного блока.

Полученные выводы указывают на необходимость методически выверенного сочетания визуально–цифровых форм обучения с развитием понятийно–логической переработки материала в процессе вузовской подготовке.

Список литературы:

1. Маклюэн М. Понимание медиа: Внешние расширения человека / пер. с англ. – М.: Канон–Пресс, 2003. – 460 с.
2. Тоффлер Э. Шок будущего / пер. с англ. – М.: АСТ, 2002. – 556 с.
3. Гиренок Ф.И. Клиповая культура и антропологическая фрагментация / Ф.И. Гиренок. – М.: Идея–Пресс, 2019. – 210 с.
4. Фрумкин К. Г. Клиповое сознание: феномен и пути преодоления // Философский журнал. – 2020. – №3. – С. 55–62.
5. Мынбаева А. К. Ризоматическое и клиповое мышление школьников: саморегуляция и синергетический подход/ А. К. Мынбаева, К. Ш. Молдасан, А. А. Карабутова, М. Р. Абиров // Вестник КазНУ имени Аль–Фараби. Серия Психология и социология. – 2021. – №4 (79).– С. 23–33.





6. Алимбаева С. К., Сматова К. Б., Мажибаев А. К. Изучение процессов развития медиапедагогики в общеобразовательных школах Казахстана // Вестник КазНПУ им. Абая. Серия «Педагогические науки». – 2021. – №3 (71). – С. 14–25.

7. Семеновских Т. В. Феномен «клипового мышления» в образовательной вузовской среде [Электронный ресурс] // Интернет–журнал «НАУКОВЕДЕНИЕ». – 2014. – Вып. 5 (24). URL: <https://naukovedenie.ru/PDF/105PVN514.pdf> (дата обращения: 01.01.2026).

8. Медиамногозадачность: от когнитивных функций к цифровой повседневности [Электронный ресурс] / Г. У. Солдатова, Е. Ю. Никонова, А. Г. Кошечкина, А. В. Трифонова // Современная зарубежная психология. – 2020. – Том 9. – № 4. – С. 8–21. DOI: <https://doi.org/10.17759/jmfp.2020090401>

УДК 37.012

СИСТЕМА ПСИХОЛОГО–ПЕДАГОГИЧЕСКОГО СОПРОВОЖДЕНИЯ «ГРУППЫ ОСОБОГО ВНИМАНИЯ» И «ГРУППЫ РИСКА» – ОСНОВА ЕДИНОГО ПОДХОДА К ДИФФЕРЕНЦИАЦИИ ПОДУЧЕТНЫХ КАТЕГОРИЙ В УСЛОВИЯХ ШКОЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ ГОРОДСКОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОСТРАНСТВА

Замашикова Татьяна Евгеньевна,

педагог–психолог,

КГУ "Гимназия имени А.М. Горького отдела образования города Костаная"

Управления образования акимата Костанайской области

г. Костанай, Казахстан

Аннотация

Министерством просвещения РК утверждены Методические рекомендации по ведению внутришкольного учета в организациях среднего образования, где определены основания для постановки школьников на внутришкольный учет. В практике работы служб психолого–педагогического сопровождения школ г.Костаная определены еще две подучетные категории школьников: «Группа особого внимания» (ГОВ) и «Группа риска» (ГР). Поэтому назрела необходимость в создании системы психолого–педагогического сопровождения обучающихся ГОВ и ГР в образовательном пространстве школ. Представленные в статье методические рекомендации «Система психолого–педагогического сопровождения школьников «Группы особого внимания» и «Группы риска» призваны обеспечить единообразие принципов формирования подучетных категорий учащихся и работы с ними.

Ключевые слова: группа особого внимания, группа риска, психолого–педагогическое сопровождение.

Аңдатпа

ҚР Білім беру министрлігі орта білім беру ұйымдарында мектеп ішілік есепке алу тәртібінің әдістемелік ұсынымдарын бекітті, онда оқушыларды мектеп ішілік есепке қою үшін негіздер айқындалды. Қостанай қаласы мектептерінің психологиялық–педагогикалық қолдау көрсету қызметінің тәжірибесінде мектеп оқушыларының тағы екі есептік санаты анықталды: «Ерекше назар аудару тобы» (ЕНАТ) және «Тәуекел тобы» (ТТ). Сондықтан мектептердің білім беру кеңістігінде «Ерекше назар аудару тобы» және «Тәуекел тобы» білім алушылары үшін психологиялық–педагогикалық қолдау жүйесін құру қажеттілігі туындады. «Ерекше назар аудару тобы» және «Тәуекел тобы» оқушыларына психологиялық–педагогикалық қолдау көрсету жүйесі» мақаласында ұсынылған әдістемелік ұсыныстар оқушылардың есептік санаттарын қалыптастыру және олармен жұмыс істеу принциптерінің біркелкілігін қамтамасыз етуге арналған.

Түйінді сөздер: ерекше назар аудару тобы, тәуекел тобы, психологиялық–педагогикалық қолдау.



**ҒЫЛЫМ, ПЕДАГОГИКА ЖӘНЕ ПРАКТИКА:
БІЛІМ БЕРУДІ ТҰРАҚТЫ ДАМУҒА ҮШІН ИНТЕГРАЦИЯ**

МАЗМҰНЫ / СОДЕРЖАНИЕ

1 СЕКЦИЯ

**НАУКА, ПЕДАГОГИКА И ПРАКТИКА:
ИНТЕГРАЦИЯ ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ**

Абдурахитова Лена Абдигалимовна Казиева Улжан Исаевна	<i>Бастауыш сыныпта STEM – элементтерін қолдану: пәнаралық байланысты нығайту жолдары</i>	23
Abdykhanov Ualikhan Kibraevich, Latyshev Oleg Yurievich	<i>The object of Rollan Seisenbaev's image: the consequences of violating inviolable moral principles in the sphere of education</i>	26
Абдуллаева Гунай Имран–кызы, Смаглий Татьяна Ивановна	<i>Влияние временной компетентности студентов на предупреждение самосаботажа учебной деятельности</i>	33
Абсатова Мейрамкул Бакираевна, Қайратқызы – Жұпаргүл	<i>Оқушылардың әдеби шығармаларды қабылдау дағдыларынқазақ тілі сабағында дамыту</i>	38
Абуова Құралай Бәкірқызы	<i>8, 10– сынып (т2) орыс тобындағы оқушылардың тапсырмаларында көркемдік тәсілдерді орынды қолдануын қалай жетілдіруге болады?</i>	45
Агеева Анастасия Анатольевна, Грищенко Валерия Валерьевна	<i>Формирование казахско–русского билингвизма у дошкольников в условиях дошкольной организации</i>	52
Агеева Анастасия Анатольевна, Ротман Виктория Андреевна	<i>Формирование социально– эмоциональных компетенций дошкольников средствами художественной литературы</i>	58
Айсина Сулушаш Темиртаевна	<i>Эффективные технологии и методы организации музыкально – исполнительской деятельности учащихся в процессе музыкального образования</i>	62
Aituganova Kundyzy Kadirkulovna, Eskazinova Zhanar Amantaevna	<i>Peer assessment in modeling foreign language writing instruction</i>	68
Акимбеков Абай Абдалиұлы	<i>7–9 алгебра курсында екі айнымалысы бар теңдеулерді және олардың жүйелерін шешуді үйрету</i>	74

Аксамбаева Ассель Манатовна	<i>Коммуникативные стратегии как фактор повышения эффективности иноязычного общения студентов</i>	80
Алдиярова Айгерим Сергазыевна, Калаков Берген Абитович	<i>STEM – білім берудегі цифрлық құралдар сыни ойлауды дамыту құралы ретінде</i>	85
Алиева Дидар Алиаскаровна	<i>Орыс тілінде оқытатын мектептерде қазақ тілінен оқылымдағдысын дамытудағы «Сөздер сырына саяхат: оқылым әлемі» авторлық бағдарламасының тиімділігі</i>	89
Аликин Марк Игоревич, Лукьянченко Наталья Владимировна	<i>Каузальная атрибуция успешности спортивной деятельности подростков–единоборцев с разными показателями тревожности</i>	93
Аметова Алмагул Женисовна	<i>Оқылым дағдысын меңгерту жолдары</i>	97
Аннаева Айболек Гарягдыевна	<i>Steam–проект: «Виртуальная физическая лаборатория»</i>	101
Ансаганов Бекзат Сейтжанович, Демисенова Шнар Сапаровна	<i>Развитие социального интеллекта будущих педагогов как условие их самореализации</i>	105
Апрелова Оксана Александровна	<i>Интернет и QR – технологии в развитии читательской грамотности младшего школьника</i>	110
Аргимбаева Жансая Маратовна, Шалгимбекова Кенжегуль Сапышевна	<i>Вокалотерапия как инструмент психологической поддержки школьников в процессе адаптации к среднему звену</i>	114
Арыстангалиева Венера Талгатовна, Стамбекова Асель Серкебаевна	<i>Бастауыш сынып оқушыларының креативті ойлауын дамыту</i>	120
Асанова Асель Бегежановна, Бермухамбетова Асель Атымтаевна	<i>Инновационные методы формирования дискурсивной компетентности студентов педагогического вуза</i>	126
Аспанова Гүлмира Рамазановна, Бейсебаева Шырынкул Сарсенкуловна	<i>Студенттердің кәсіби өз–өзін анықтау факторлары</i>	132
Аспанова Гүлмира Рамазановна, Хамит Сая Сәбибекқызы	<i>Студенттердің soft skills дағдыларын қалыптастырудың педагогикалық шарттары</i>	137

Аубакирова Юлия Доскановна, Кирасир Елена Макаровна	<i>Игровые методы в системе преподавания русского языка</i>	143
Аушев Спартак Тимурович, Магун Татьяна Ярославовна	<i>Студенческий киберспортивный клуб как средство социализации и вовлечения студентов в университетскую среду</i>	147
Ахметжанова Мейрамгуль Азаматовна	<i>Болашақ мұғалімнің қалыптасу шарты ретінде кәсіби өзін–өзі білім арқылы дамыту</i>	150
Ахметова Айымкүл Қадірбайқызы, Таубалдиева Жұматай	<i>Ы. Алтынсариннің музыкалық білім беруге қосқан үлесі</i>	156
Ахметчина Гайни Гизатовна, Утегенова Бибикуль Мазановна	<i>Социально–коммуникативная компетентность подростков как фактор формирования безопасной образовательной среды</i>	161
Аширбек Айгул Максетбайқызы	<i>«Space and earth» бөлімі аясында 7–сынып оқушыларының ағылшын тіліндегі сөздік қорын дамыту</i>	166
Өзім Айгерім Бахтиярқызы, Сламбекова Толкын Сламкуловна	<i>Студенттердің академиялық адалдығын өзіндік жұмыс негізінде қалыптастыру</i>	170
Баданова Гульмира Мирашқызы	<i>Формирование математической грамотности младших школьников через практико–ориентировочные задания в рамках методического пособия «Математический компас Казахстана»</i>	176
Baetova Elvira Muratovna, Ashirhanova Karlygash Mashtayevna	<i>Development of independent foreign language learning skills among students majoring in psychology and pedagogy</i>	179
Базарова Мадина Жомартовна, Алибекқызы Карлыгаш	<i>Информационные и онтологические модели повышения квалификации преподавателей в STEM–ориентированном образовании</i>	185
Baydullaeva Amina Meyrbekovna, Snabekova Marita Murzabekovna	<i>The impact of memes, emojis, and influencers on learning the english language</i>	190
Байкадамова Асель Серикказыевна, Скендирова Гулбейне Айтбаевна	<i>Әдебиеттегі иллюстрация: мұғалімдерге арналған әдістер мен тәжірибелер</i>	193

Байкенже Нұргүл Қаржаубайқызы, Беркимбаев Камалбек Мейрбекович	<i>Болашақ педагогтардың эмоционалдық интеллектін дамытумәселелері мен зерттелінуі</i>	198
Байкулова Айгерим Мейрхановна, Абдрахманова Роза Султанғалиевна	<i>Болашақ педагогтарды даярлау үдерісінде денсаулық сақтау мәдениетін қалыптастыру</i>	204
Байкулова Айгерим Мейрхановна, Баймурзина Қарлығаш Нұрланқызы	<i>Студенттердің кәсіби мотивациясын оқудан тыс іс–әрекет барысында дамыту</i>	209
Байкулова Айгерим Мейрхановна, Сембіғұл Назира Әділханқызы	<i>Болашақ педагогтардың коммуникативтік құзыреттілігін білім беру кеңістігінде қалыптастыру жолдары</i>	213
Балтабаев Умирбек Алмаханбетович	<i>Математика сабағында визуалды «бағдарлама–тренажерді» қолдану арқылы оқушылардың математикалық ойлауын дамыту</i>	217
Балтабаева Гүлсара Калиакбаровна, Әмір Гүлбадан Сейілханқызы	<i>Тізбектер және прогрессия» тақырыбын оқыту әдістемесі</i>	222
Балтабаева Гүлсара Калиакбаровна, Байкадамова Асель Серикказыевна	<i>Мектептің қаржы менеджменті жүйесі: тиімді басқарудың негізгі ұстанымдары</i>	227
Басенова Айдана Куандыковна, Байжанова Сауле Аскарбековна	<i>Использование LEGO–робототехники как средства развития речи детей старшего дошкольного возраста</i>	233
Баянғали Шұғыла Бейбітқызы, Тапалова Анипа Сейдалиевна	<i>Химия –педагогикалық білім берудегі жасыл химиялық интеграция</i>	236
Бәкіш Әйгерім Қанатқызы	<i>Когнитивное развитие у учеников начальных классов</i>	240
Бейсембаева Айым Асылбековна, Каратаева Татьяна Олеговна	<i>Воздействие цифровой коммуникации на эмоциональный интеллект студенческой молодежи</i>	244
Бекбаева Жанар Сабыровна, Казакова Анастасия Викторовна	<i>Геймификация образовательного процесса как инструмент повышения учебной мотивации обучающихся</i>	250
Бекенова Индира Конысбековна	<i>Педагог–психологтың психологиялық мәдениеті мәселесі</i>	256

Бекмурзина Жанар Инбергеновна, Ормамбекова Асель Кайратовна	<i>Қазақ тілі мен ағылшын сабағында проблемалық оқыту арқылы оқушылардың айтылым дағдысын дамыту</i>	260
Бексултанова Раушан Каиржановна	<i>Болашақ педагогтардың этикалық– деонтологиялық мәдениетін дамыту</i>	264
Бойко Павел Николаевич	<i>Баскетбол 3x3 как эффективное средство развития технических и тактических навыков у учащихся</i>	268
Боков Виталий Витальевич, Беденко Екатерина Фёдоровна	<i>Влияние альтернативных вариантов к казахским национальным играм на духовно–нравственное воспитание в школах с русским языком обучения</i>	272
Болбас Галина Владимировна	<i>Трансформация идей природосообразного воспитания в условиях цифровизации образования</i>	277
Борисова Ирина Александровна, Уалжанова Раушан Амантаевна	<i>Развитие словарного запаса и орфографической зоркости у учащихся младших классов</i>	281
Ващенко Елена Валерьевна, Смаглий Татьяна Ивановна	<i>Развитие эмоциональной устойчивости интеллектуально одаренных обучающихся в практике специализированной школы</i>	287
Verbytskyi Sergii Borysovych, Poshtarenko Anna Vitaliivna	<i>Implementation of current technical and technological innovations in the training of postgraduate and doctoral students of food and biotechnological profile</i>	290
Владыкина Екатерина Викторовна, Демисенова Шнар Сапаровна	<i>Осознанный выбор образовательного профиля в подростковом возрасте</i>	294
Власов Вадим Сергеевич	<i>Критерии сформированности мотивации у учителей иностранного языка</i>	300
Вовненко Анна Александровна	<i>Эффективность психолого– педагогического сопровождения профессионального самоопределения подростков в условиях общеобразовательной организации</i>	303
Вуец Людмила Владимировна	<i>Современные направления применения образовательных технологий в контексте формирования компетенций</i>	307

Габдрашит Алимхан Бақытулы, Демисенова Шнар Сапаровна	<i>Социально–психологические детерминанты представлений об успехе у подростков</i>	311
Габдуллина Гульмира Негматовна, Алдамбергенова Карлыгаш Токбаевна	<i>Білім беру ұйымдарында чек– парақтарды қолдану: басқарушылық және педагогикалық қызметті интеграциялау тәжірибесі</i>	316
Гаджиева Лариса Владимировна	<i>Интеграция математики, цифровых технологий и исследовательского обучения как инструмент устойчивого развития образования</i>	321
Генрих Юрий Сергеевич	<i>Рейтинговая оценка деятельности педагогов организации образования</i>	325
Герасимова Вера Вадимовна, Бадриева Рина Ринадовна	<i>Универсальные практики межведомственной интеграции в условиях профильного образования</i>	330
Грынькив Ирина Алексеевна	<i>Исследование влияния различных методов оценивания на мотивацию учащихся к изучению физики в реализуемом подходе ACTION RECEARCH</i>	336
Дандыбаева Гульфия Тулегеновна, Годова Мария Владимировна	<i>Проектирование рабочего учебного плана как инструмент внедрения STEAM–подхода в современной школе</i>	342
Даумова Батима Бексултановна	<i>Роль директора как наставника и его влияние на развитие педагогического коллектива</i>	345
Девочко Виктория Владимировна	<i>Внедрение диалоговых тренажёров в сервисе COREAPP в учебный процесс: новые горизонты интерактивного обучения</i>	348
Декембаева Нуржамал Калиевна	<i>Бастауыш мектепте оқытуда нарративті тәсілді қолданудың артықшылықтары</i>	351
Довбня Елена Сергеевна, Касимова Асем Султановна	<i>Интерактивные методы обучения на уроках истории: интеграция научных подходов, педагогических идей и цифровых практик в устойчивом развитии образования</i>	355

Досимқанқызы Азиза, Аманов Амиркул Шаукатович	<i>Использование мультимодальных текстов на занятиях по русскому языку для формирования читательской грамотности полилингвальных студентов</i>	361
Дудченко Анна Владимировна	<i>Трансформация образовательной парадигмы: современные методы и технологии обучения в эпоху цифровизации</i>	368
Дуйсенбаева Гулжайна Куттыбаевна, Рамазанова Зарина Ерланқызы	<i>Білім беру тәжірибесіндегі технологиялар мен инновациялар: Sat білім беру жүйесіндегі артықшылықтары мен кемшіліктері</i>	373
Езехель Евгения Александровна	<i>Активизация использования STEAM–технологий в волонтерской деятельности в условиях общеобразовательной школы</i>	378
Екремкан Дарина Сериковна, Абдиркенова Акбидаш Капановна	<i>ЖОО студенттерінің кәсіби өзін-өзі анықтауын қалыптастырудағы психологиялық–педагогикалық сүйемелдеудің рөлі</i>	381
Елеусизова Гульжан Амановна, Утегенова Бибигуль Мазановна	<i>К вопросу о психолого–педагогических условиях организации коллективного взаимодействия в обучении в начальной школе</i>	386
Ельжасов Ильяс Болатханович	<i>Как меняется урок в условиях модернизации образования</i>	392
Емшиков Бақы Меретгелдиевич	<i>Научно–профессиональное взаимодействие в условиях модернизации образования</i>	399
Ергалеева Сауле Серковна	<i>Инновационные технологии в игровой деятельности: как современные подходы меняют образование дошкольников</i>	404
Ермаганбетова Анар Бахитбековна, Ғылыми жетекші: Абдиркенова Ақбидаш Капановна	<i>Студенттерге жалпыадамзаттық құндылықтар негізінде рухани тәрбие берудің қазіргі кезеңдегі жағдайына сипаттама</i>	408
Ермекова Канагат Турсуновна, Ибисенова Гульмира Хамзиновна	<i>Мұғалімнің кәсіби стандарты: білім қызметкерлеріне кәсіби құзіреттілігіне қойылатын жаңа талаптар</i>	413

Ертаева Арайлым Саматовна	<i>Ы. Алтынсаринның қазақ қыздарының біліміне қосқан үлесі</i>	416
Есенгулова Камила Зейноллаевна, Калимжанова Роза Лаиковна	<i>Модели психолого–педагогической профилактики профессионального выгорания педагогов</i>	421
Жаксыбаев Думан Магзумович	<i>Жас педагогтардың бейімделуінің әлеуметтік–кәсіби детерминанттары</i>	426
Жамарова Аружан Сериковна, Шалгимбекова Кенжегуль Сапышевна	<i>Теоретическое обоснование педагогических условий формирования мотивации к иноязычному общению у обучающихся</i>	431
Жамбылқызы Дана, Ғылыми жетекші: Тукешова Нургуль Максатовна	<i>Ағылшын тілі сабағында оқушылардың грамматикалық дағдыларын проблемалық оқыту арқылы дамыту</i>	436
Жанайдарова Бағитай Шариевна	<i>Қазақ ертегілері мен анимацияны кіріктіре оқыту арқылы ғылым, педагогика және практиканың өзара ықпалдасуы</i>	442
Жандауова Шолпан Еркиновна, Кузнецова Виктория Алексеевна	<i>Использование дополненной и виртуальной реальности как средство формирования познавательного интереса младших школьников</i>	447
Жарас Гулзат Кенесқызы	<i>Ағылшын тілі сабақтарында 3–сынып оқушыларының тұлғалық дамуын қолдауға арналған тапсырмаларды ұйымдастыру</i>	451
Жетписбаева Айсылу Айратовна, Ғылыми жетекші: Абдиркенова Ақбидаш Капановна	<i>Медиабілім арқылы ақпараттық мәдениетті қалыптастырудың әдістемесі</i>	455
Жуковская Татьяна Станиславовна	<i>Цифровая трансформация в образовании: ключевые принципы и методы в работе учителей начальной школы</i>	461
Жусупова Лазат Киреевна, Калиева Сауле Ануарбековна	<i>Методы мотивации на уроках русского языка у обучающихся 7–х классов общеобразовательных школ через применение подхода геймификации</i>	467
Жылкыбаева Меруерт Серикбаевна, Қасаболат Айгуль Жапарбекқызы	<i>Дарынды балаларды педагогикалық қолдау</i>	473

Задорожная Светлана Николаевна	<i>Теоретические и практические аспекты обучения исполнительскому искусству учащихся в системе дополнительного образования</i>	477
Закатайло Леонид Владимирович, Смаглий Татьяна Ивановна	<i>Особенности клипового мышления студентов вуза</i>	483
Замашикова Татьяна Евгеньевна	<i>Система психолого–педагогического сопровождения «Группы особого внимания» и «Группы риска» – основа единого подхода к дифференциации подучетных категорий в условиях школьной образовательной среды городского образовательного пространства</i>	488
Иванова Елена Сергеевна, Бежина Виктория Валерьевна	<i>Innovations in Teaching Strategies: Participative Approach to Flipped Classroom</i>	492
Изатова Альмира Бекетаевна	<i>Anglicisms in the sociolect of Kazakhstani youth in the context of the Kazakh and Russian languages</i>	499
Иргасимова Айжан Болатовна	<i>Физика сабақтарында есептер шығару практикумы – интеграциялық оқыту тәсілі</i>	504
Исина Асем Балгабаевна, Кәріғұл Баян Қайырханқызы	<i>Кейс әдісін жүйелі қолдану арқылы оқушылардың зерттеушілік дағдысын дамыту</i>	507
Исмаилова Асем Берикқызы, Каратаева Татьяна Олеговна	<i>Особенности прокрастинационных склонностей у учащихся</i>	513
Исмакова Жанна Калиевна	<i>Формирование функциональной грамотности учащихся средствами математики</i>	518
Испамбетова Айгуль Сулейменовна	<i>От теории к эксперименту: STEM–проект на уроках физики</i>	524
Кабулова Гульмира Кусмановна, Шавалиева Зульфия Шавалиевна	<i>Влияние межкультурной коммуникации на нравственное самосовершенствование учителя</i>	530
Казбекова Аида Маратовна, Смаглий Татьяна Ивановна	<i>Исследование особенностей академической мотивации студентов (на материале педагогического института)</i>	535

Казкенова Марина Сергеевна, Утегенова Бибикуль Мазановна	<i>Организационно–педагогические условия проведения летней практики студентов педагогического колледжа: опыт и результаты</i>	542
Калдыбаев Жасулан Жусипұғли, Абдиркенова Ақбидаш Капановна	<i>Мектеп оқушыларының кәсіби өзін–өзі анықтауына әсер ететін психологиялық факторлар</i>	549
Калиев Кабдрахман Ануарбекович, Калиев Самат Каратаевич	<i>Современные педагогические подходы и инновации к формированию инклюзивной среды на уроках физической культуры в общеобразовательных школах</i>	553
Kaliyeva Kanagat, Snabekova Marita Murzabekovna	<i>Delegating tasks to managers and ensuring kpi and bonus fulfillment</i>	558
Калимарданова Гульшат Джамбуловна, Жалмендина Лейла Косылбаевна	<i>Бастауыш сынып оқушыларының білім беру процесінде мнемотехниканы қолдану</i>	562
Капарова Асел Махматовна	<i>Оқылымды оқытудың акт негізіндегі интеграциясы</i>	567
Кариев Адлет Дюсембаевич, Тулегенова Нурбану Аркабаевна	<i>Болашақ педагог–психологтың эмоционалдық құзыреттілігін дамыту – кәсіби қалыптасудың бастауы</i>	572
Карпович Елена Владимировна, Максюта Валентина Степановна	<i>Применение приемов обобщения и систематизации знаний обучающихся на уроках биологии в общеобразовательной школе: обобщение передовой педагогической практики</i>	576
Кашникова Елена Васильевна	<i>Геймификация на уроках литературного чтения в начальной школе</i>	582
Киль Павел Павлович	<i>Профориентационная работа в условиях общеобразовательной школы</i>	586
Кириянова Анастасия Сергеевна	<i>Интеграция проектной деятельности в образовательный процесс среднего профессионального образования</i>	588
Кифик Наталья Юрьевна, Сошникова Марина Сергеевна	<i>Взаимосвязь тревожности и межличностных отношений подростков</i>	592
Клем Яна Сергеевна, Смаглий Татьяна Ивановна	<i>Психолого–педагогические условия развития гибких навыков студентов вуза</i>	596

Клименко Анна Ивановна	<i>Самооценка личности и способности к проявлению эмпатии у современных учителей</i>	601
Ковальчук Инна Александровна	<i>Формирование читательской грамотности на уроках русского языка и литературы в контексте устойчивого развития образования Республики Казахстан</i>	606
Козганбаева Ментай Толеухановна	<i>Дарынды балалардың зерттеушілік дағдысын саралаудың сын–тегеурін қағидасы арқылы жетілдіру</i>	609
Колкова Инга Дмитриевна	<i>Педагогический дизайн образовательных квестов: методические основы и практический подход</i>	612
Колнаузова Надежда Васильевна	<i>Развитие функциональной грамотности на уроках русского языка в начальной школе</i>	617
Конуспаев Амир Серикович, Абилов Амирхан Тастанович	<i>Формирование мотивационных компонентов физкультурно–спортивной деятельности у учащихся 7–11 классов общеобразовательных школ</i>	622
Кравченко Дарья Андреевна, Ли Елена Дмитриевна	<i>Интегрированные уроки как средство развития творческих способностей младших школьников</i>	628
Кравченко Ольга Александровна, Титаренко Зарина Владимировна	<i>Реализация авторской работы «Язык в мире медиа: блог, подкаст, сторис» в рамках вариативного курса для профильного класса</i>	632
Крумка Валерия Андреевна, Научный руководитель: Богинская Юлия Валериевна	<i>Диагностика эмоциональной устойчивости младших школьников</i>	636
Кудабаева Бахыт Балгабаевна	<i>Развитие читательской грамотности через художественный текст: методические решения пособия «Мир чтения»</i>	640
Kudritskaya Marina Ivanovna, Ispembetova Karina Marzangaleevna	<i>The Interactive Reading Approach Integrated with Digital Tools in Teaching Reading to Middle School Students</i>	646
Kudritskaya Marina Ivanovna, Tauakelova Shynar Merekeevna	<i>Project–based learning in physics: enhancing motivation and engagement of secondary school students</i>	651

Кузьмина Инга Валерьевна	<i>Интеграция физики и финансовой грамотности в условиях устойчивого развития образования: практика применения метода VisualCase</i>	655
Кульжабекова Айгуль Булатовна	<i>Фонетический ключ к грамотности: эмпирическое исследование эффективности метода phonics в обучении чтению на английском языке в 3–х классах</i>	659
Кун Александра Ивановна	<i>Игровые технологии как средство формирования функциональной и коммуникативной грамотности младших школьников</i>	665
Курманова Акнур Муратбековна, Майгельдиева Шарбан Мусабековна	<i>Болашақ мамандардың кәсіби таңдауы мен құндылықтық бағдарлары: жастарға арналған кеңестер</i>	669
Курмушова Римма Галиевна, Пузеп Любовь Геннадьевна	<i>Выявление профессионального самоопределения подростков</i>	675
Кусаинова Улжан Болатовна, Беркимбаев Камалбек Мейрбекович	<i>Педагогтің кәсіби–цифрлық құзыреттілігінің мәні мен құрылымы</i>	678
Қабыл Динара Төлендіқызы	<i>Студенттердің әлеуметтік–эмоциялық құзыреттіліктерін дамыту</i>	683
Қазман Ратбек Қажыханұлы	<i>Дебат технологиясының оқушылардың сын тұрғысынан ойлау қабілетін дамытуға ықпалы</i>	689
Қазман Сандина Серікқызы	<i>Ағылшын контекстері: оқуды шынайы әлеммен байланыстырайық</i>	692
Қайрғали Нұрымжан Қайратұлы, Сартаев Рауан Нуржанович	<i>Олимпиада педагогикасы: теориядан практикаға дейінгі микро–цикл</i>	696
Қамбарқызы Айгүл, Мағауова Акмарал Сабитоллаевна	<i>Психолого–педагогические модели и современные тенденции развития креативности у будущих педагогов–психологов</i>	701
Қасаболат Айгуль Жапарбекқызы, Мағауова Салтанат Абайқызы	<i>Бастауыш сынып оқушыларының мазасыздануының туындау мәселесі</i>	708
Қасым Нұрсұлтан Мырзабекұлы	<i>Руханияттың көкжиегі (Абай Құнанбайұлы шығармаларының тәрбиелік сипаты)</i>	713
Құрмансеитова Рауан Мұратовна, Тұрарова Фариза Нұрланқызы	<i>Қазақ тілін меңгертуде жасанды интеллекті қолдану: Жинақталған тәжірибе</i>	718

Лапикова Мария Сергеевна, Шалгимбекова Кенжегуль Сапышевна	<i>Теоретические основы социально– эмоционального развития детей в контексте арт–терапии</i>	722
Леженина Анастасия Дмитриевна	<i>Зарубежные подходы к изучению психологического благополучия преподавателя высшей школы в гедонистическом направлении: исторический обзор (XIX–XX века)</i>	727
Лесько Дарья Григорьевна, Татарина Татьяна Ивановна	<i>Развитие творческой активности младших школьников через художественно–конструкторскую деятельность</i>	732
Лифинцева Даниела Андреевна, Демисенова Шнар Сапаровна	<i>Формирование родительской компетентности в условиях изменения семейной структуры в современном Казахстане</i>	735
Луковенко Ольга Сергеевна, Жусупова Дина Жетписпаевна	<i>Роль современных образовательных технологий в повышении интереса и эффективности обучения художественному труду в контексте устойчивого развития образования</i>	741
Лукович Анна Васильевна – магистр, учитель математики	<i>Алгебра как язык профессий: интеграция профориентационных модулей в школьный курс</i>	746
Мадиебаев Аслан Избасарович, Мадиебаева Ласана Гусейновна	<i>Тірі табиғат биохимиясын тәжірибе арқылы оқытудың педагогикалық негіздері</i>	752
Майгельдиева Шарбан Мусабековна, Төлешова Мархабат Ержанқызы	<i>Бастауыш сынып оқушыларының ұлттық мұралар арқылы танымдық қабілеттерін қалыптасатырудың тарихи педагогикалық негіздері</i>	757
Маккамбаева Элмира Камилжанқызы, Сарбаева Гульнара Тұрсынбайқызы	<i>Кейс технологиясы негізінде білімгерлердің ғылыми сауаттылығын бағалау әдістері</i>	762
Мақсұт Меруерт Жомартқызы, Туртабаев Сарсенбек Койшабаевич	<i>Химическая природа консервантов в молочной промышленности</i>	766
Мальков Леонид Максимович, Шалгимбекова Кенжегуль Сапышевна	<i>Социально – психологические детерминанты девиантного поведения в подростковом возрасте</i>	771

Мамыр Сабина Дүйсенбайқызы	<i>Методическая система анализа концептосферы казахстанской городской повести в контексте современного филологического образования</i>	776
Масляк Ирина Александровна, Шестак Александра Валерьевна	<i>«Мир профессий в мире природы», как средство формирования экологической культуры детей дошкольного возраста</i>	779
Маутова Айслу Жангисовна	<i>Инновационные методы развития познавательных и творческих способностей детей 5 лет посредством конструктора UARO и робототехники</i>	784
Махамбетова Жамиля Таргыновна, Аблиятова Нұрай Әділетқызы	<i>Жасөспірімдердің шығармашылық қабілеттерін дамытуды психологиялық–педагогикалық қолдаудың заманауи тәсілдері</i>	787
Махмутова Амина Сапаровна, Каратаева Татьяна Олеговна	<i>К вопросу о профессиональном выгорании педагогов</i>	792
Мирошник Марина Сергеевна, Бакажанова Гульнара Курганбековна	<i>Интегрированное образование – залог качественного развития</i>	796
Модрыкина Дарья Федоровна, Ван Виктория Юйевна	<i>Традиционное и цифровое в методике РКИ: сопоставительный анализ способов формирования коммуникативной компетенции</i>	801
Молдабаева Меруерт Раульевна, Калимжанова Роза Лаиковна	<i>Развитие SOFT SKILLS у студентов будущих педагогов в условиях цифровизации</i>	807
Молдабаева Сауле Абаевна, Демесинова Мерей Акылбековна	<i>Разработки учебно–методических комплексов по географии и истории: обобщение опыта</i>	811
Muslimova Zhanna Merkemelyevna, Begalina Moldyr Moldagazyevna	<i>Active learning methods as a means of developing speaking skills in high school</i>	816
Мустафина Виолетта Саматовна, Семёнова Татьяна Сергеевна	<i>Использование приемов арт–терапии в коррекции тревожности студентов</i>	819
Мустафинов Дархан Батырханович, Демисенова Шнар Сапаровна	<i>Критерии и ориентиры разработки программы формирования готовности подростков к осознанному выбору будущей профессии</i>	824

Мұқтар Толғанай Талғатқызы	<i>Білім алушылардың креативті ойлау деңгейін анықтау жолдары</i>	829
Мыспаева Гульмира Сапакызы	<i>Формирование эстетического восприятия у детей через изучение декоративно–прикладного искусства: теория и практика</i>	832
Нагимова Альбина Альбертовна	<i>Профилактика тревожности перед школой: от научных оснований к педагогической практике</i>	837
Нарумова Майна Владимировна	<i>Формирование знаний учащихся о казахском ювелирном искусстве через проектирование украшений в этническом стиле</i>	840
Николаева Елена Александровна, Рышкова Мария Николаевна	<i>Теоретическое обоснование проблемы формирования категории многозначности слов у старших дошкольников с общим недоразвитием речи</i>	845
Нукешова Салтанат Шугаиповна , Калиева Жанар Батырхановна	<i>Просветительские идеи Ыбырая Алтынсарина, основа образования нового казахстана</i>	848
Нургазина Жупар Жаксылыковна	<i>Ағылшын тілін оқытуда оқу сауаттылығын бағалаудың ғылыми–практикалық негіздері</i>	852
Нургалиева Далель Сериковна, Соколова Ирина Сергеевна	<i>Интеграция педагогических и психологических подходов в преподавании специальных дисциплин</i>	856
Нурманова Айнагуль Рахимжановна, Байменова Ботагоз Жумағалиевна	<i>Қазақ тілі сабақтарында оқушылардың функционалдық сауаттылығын дамыту</i>	861
Нурмухамбетова Сания Тулендыевна, Научный руководитель: Смаглий Татьяна Ивановна	<i>Психолого–педагогические условия развития мотивации достижения у старших подростков</i>	867
Нурсеитова Алия Касымжановна	<i>Особенности становления языковых дисциплин в системе образования Казахстана</i>	871
Нысанбаева Айжан Нуртасовна, Утегенова Динара Сабыровна	<i>Білім беру ұйымдарындағы қауіпсіз және қолдауды жасау үшін инновациялық технологиялары</i>	876

Обмолоткова Елена Михайловна	<i>Значимость параметрических уравнений и неравенств в школьном курсе математики</i>	881
Омарова Гульнара Булатовна	<i>Технологии и образование: от вызовов к решениям в современном обучении</i>	886
Омарова Дильназ Кенжебековна, Абдиркенова Акбидаш Капановна	<i>Қазақ тілі сабағында медиа білім беру білім алушылардың оқу мотивациясын арттыру құралы ретінде</i>	892
Опина Гулим Талгатовна, Оразбекова Кулпаш Капаровна	<i>SDGsКонтексінде тілдік әрекеттегі биологиялық мазмұн арқылы дамытудың жаңа педагогикалық парадигмасы</i>	896
Оразбердиева Эне Мамедовна	<i>Важность использования цифровых технологий в обучении студентов</i>	899
Ордабаева Мергуль Кабиевна, Оспанов Койман Сактаганович	<i>Роль семьи в обеспечении социальной стабильности: коммуникация, ценности и поддержка подростков</i>	902
Орынбек Бақыт Аблайханқызы	<i>Проблемалық оқыту әдістемесін География сабақтарында қолдану ерекшеліктері</i>	906
Отениязова Палзада Есбосыновна	<i>Развитие речи детей дошкольного возраста на основе народной педагогики</i>	910
Отениязова Шахида Есбосыновна	<i>Взгляды восточных мыслителей о духовно–нравственном воспитании подрастающего поколения</i>	914
Өмірбекова Өркен Серікқызы, Уайдуллақызы Эльмира	<i>Болашақ мамандардың басқарушылық құзыреттілігін қалыптастыруда АКТ–ның мүмкіндіктері</i>	917
Пахтусова Татьяна Сергеевна, Научный руководитель: Агеева Анастасия Анатольевна	<i>Влияние нейрогимнастики на развитие звукоподражания и речевой активности детей младшей группы</i>	922
Прахнау Виктор Иванович	<i>Реализация междисциплинарного STEM–подхода в обучении предметам естественнонаучного цикла на основе модели спиральной конвергенции</i>	926
Рамазанова Айгуль Доскеновна	<i>Воспитание глобального гражданина: педагогика устойчивого развития</i>	933
Рамазанова Гульмадина Тошмановна, Нурканова Сауле Ислямбековна	<i>Интеллектуальное развитие младших школьников средствами исследовательской деятельности</i>	938

Распекова Сабина Сергалиевна, Каратаева Татьяна Олеговна	<i>Психологическая готовность будущих педагогов к работе в школе</i>	943
Рахимова Алина Эдуардовна, Верховцева Карина Сергеевна	<i>Основные преимущества дискуссии как современного подхода К изучению иностранного языка</i>	949
Рахимова Сания Мустахимовна	<i>Геймификация как средство повышения учебной мотивации у учащихся 5–6 классов</i>	952
Rakhmetova Anar Tanatarkyzy, Abdol Eleonora Doszhankyzy	<i>Developing students' cultural awareness in the process of teaching English</i>	955
Рослик Оксана Леонидовна	<i>Элективный курс в начальной школе: плюсы и минусы</i>	962
Сагадиева Кенжегуль Биахметовна	<i>Мектеп ұжымында зерттеу жобасын енгізу арқылы командалық жұмысты белсендендіру құралы ретінде</i>	965
Садырбаева Амина Фанильевна	<i>Сущность понятия «рефлексии»</i>	969
Саин Думан Асқарұлы	<i>Stem технологиялары арқылы күрделі құрылғылардың прототипін жасаудағы инновациялық идеялар</i>	975
Сакова Екатерина Игоревна, Зарубина Христина Васильевна	<i>Применение цифровых и мультимедийных технологий в анализе текстовых источников и развитии критического мышления обучающихся</i>	979
Салмагамбетова Савле Сапарбаевна, Какимбекова Меруерт Ерболатовна	<i>Дидактические игры и их использование на уроках английского языка</i>	983
Сальменова Алмагуль Галимгазовна, Тасмагамбетова Зейнат Жансултановна	<i>Қазақ балалар әдебиетінің ұрпақ тәрбиелеудегі үлесі</i>	987
Sandybekova Zhansaya Nurlanovna	<i>Worldskills – the beginning of professional growth</i>	992
Сарбасов Арман Асланович, Шалгимбекова Кенжегуль Сапышевна	<i>Педагогические условия развития лидерских качеств у студентов в образовательной среде вуза</i>	995
Сарипбекова Айгуль Турысбековна, Лекерова Гульсим Жанабергеновна	<i>Понятие и генезис партисипативной готовности обучающихся в современном образовательном дискурсе</i>	1002

Satybaldy Moldir Seitzhankyzy, Scientific supervisor: Kudritskaya Marina Ivanovna	<i>Developing students' speaking and writing skills through digital storytelling technology</i>	1008
Сейлова Зоя Тулеубаевна, Кошкинбаева Ғайни	<i>Болашақ бастауыш сынып мұғалімдерінің математикалық зерттеу іс-әрекетіне даярлығын қалыптастыру жолдары</i>	1012
Сейлова Зоя Тулеубаевна, Темирбаева Асем Рахымжановна	<i>Математика сабақтарында бастауыш сынып оқушыларының танымдық белсенділігін қалыптастыру құралы ретінде жобалық әдісті пайдалану</i>	1016
Сейлова Зоя Тулеубаевна, Тоқшылықова Замира Ғалымжанқызы	<i>Бастауыш сынып математикасын оқытуда қолданылатын тиімді геймификация әдістері</i>	1023
Смагулова Гульжазира Гинятовна	<i>Ахмет бәйтұрсынұлы идеяларын қазіргі білімге бейімдеу</i>	1026
Солин Сергей Владимирович, Митрофанова Татьяна Валерьевна	<i>Архитектурное образование детей в системе дополнительного образования</i>	1030
Сорокина Ольга Анатольевна, Будаев Андрей Евгеньевич	<i>Проектные задачи по технической механике в железнодорожном транспорте</i>	1035
Сорокина Ольга Анатольевна, Вахитов Айрат Айдарович	<i>Как компьютерная графика революционизирует строительство, проектирование и дизайн</i>	1040
Сосновая Наталья Евгеньевна, Демисенова Шнар Сапаровна	<i>К проблеме психолого–педагогического сопровождения развития креативности будущих педагогов</i>	1043
Спиридонова Яна Михайловна, Пузеп Любовь Геннадьевна	<i>Проблема буллинга в образовательной среде школы</i>	1049
Султанбекова Жадыра Хамитбековна	<i>Жаратылыстану сабағында цифрлық білім беру ресурстарын пайдалану арқылы оқушылардың сабаққа деген қызығушылығын арттыру</i>	1054
Сүйінкина Биалаш Балтақызы	<i>Педагог мәртебесі және ыбырай өнегесі</i>	1059
Тайлакбаева Гульнара Абикеновна	<i>Pisa тапсырмалары негізінде Абай шығармаларындағы құндылықтарды оқыту</i>	1064

Темирханова Шинар Керимкеретовна	<i>Метапредметные задачи как инструмент развития исследовательских навыков учащихся начальной школы</i>	1067
Tilek Sara Gabitkyzy	<i>The effectiveness of interactive platforms in developing speech in students with hearing impairment</i>	1073
Тлебалдина Нургуль Казанбаевна	<i>Ыбырай Алтынсарин идеяларының қазіргі ұлттық құндылықтар жүйесіндегі маңызы</i>	1076
Трубникова Наталья Ивановна, Трубников Владимир Евгеньевич	<i>Обучающий геймифицированный лонгрид как средство повышения мотивации детей в системе дополнительного образования</i>	1080
Түлегенова Жадыра Аркабаевна	<i>Болашақ педагогтың инклюзивті білім беруде тьюторлық қызметке дайындығын қалыптастыру</i>	1084
Тургаева Гүльсара Аманжоловна, Кельдибаева Багиткуль Аманжоловна	<i>«Қазақстан құтты мекен» бағдарламасы аясында тыңдалым дағдысын қалыптастырудың жолдары</i>	1089
Уалиханова Баян Сапарбековна, Хальметов Кималъ Рустамович	<i>Методика критериального оценивания лабораторных работ по физике как инструмент повышения качества экспериментальной подготовки учащихся</i>	1094
Утегенова Айбаршын Жамаллижановна	<i>Қазіргі заманғы білім беру жағдайында педагог–психологтың адаптивті құзыреттілігін қалыптастыру</i>	1098
Утегенова Бибикуль Мазановна	<i>Квазипрофессиональная деятельность в подготовке магистрантов научно–педагогического направления</i>	1102
Үсен Гүлнұр Өтепбергенқызы, Сарбаева Гүлнара Тұрсынбаевна	<i>Химиядағы сандық ұғымдарды меңгертуде интерактивті әдістердің тиімділігі</i>	1107
Фазылахметова Аружан Болатқызы	<i>Физиканы оқыту процесінде эксперименттік тапсырмаларды қолдану арқылы оқушылардың зерттеушілік дағдыларын қалыптастыру және дамыту</i>	1113

Фаустова Елена Геннадьевна, Муслимова Динара Хабдылжуатовна	<i>От универсальных учебных действий (УУД) к функциональной грамотности: динамика развития младших школьников (2–3 классы) в условиях интеграции цифровых технологий</i>	1116
Федосеева Ксения Валерьевна	<i>Развитие критического мышления у обучающихся основной школы на уроках истории</i>	1120
Feher Boglarka, Каумбаев Ерасыл Жолдыбайұлы	<i>Мажар композиторы Золтан Кодайдың музыкалық тәрбие саласындағы қосқан үлесі</i>	1123
Халмухаммедова Махри Ходжадурдыевна	<i>Исторический опыт рационального водопользования как фактор достижения целей устойчивого развития</i>	1128
Халыкова Асель Керимханкызы, Кудрицкая Марина Ивановна	<i>Syntactic Stylistic Devices in the Speech of Queen Elizabeth II in Season 1 of the Series «The Crown»</i>	1134
Хальзов Руслан Дмитриевич, Калимжанова Роза Лаиковна	<i>Влияние современной информационной среды на профессиональное саморазвитие студентов педагогов–психологов</i>	1138
Хамзин Нуржан Алимжанович, Хамзина Күлшат Бақытжанқызы	<i>Қазақстан тарихындағы ұлт азаттық көтерілістер тақырыптарын оқыту арқылы 8–сынып оқушыларын патриоттыққа тәрбиелеу</i>	1143
Хамзина Күлшат Бақытжанқызы, Ерекин Айдын Муратович	<i>Педагогика және тәжірибе: білім сапасын тұрақты арттыру жолдары</i>	1147
Хасен Жанель Мараткызы, Нұрсали Қуаныш Сабыржанұлы	<i>Восприятие художественных произведений учащимися 11 классов: положительные и отрицательные стороны</i>	1151
Хлюпка Юлия Викторовна	<i>Трансформация традиционного формата студенческих докладов: от пассивного слушания к активному взаимодействию</i>	1157
Хомич Анна Алексеевна, Палиева Татьяна Владиславовна	<i>Структура учебно–познавательной деятельности учащихся младшего школьного возраста</i>	1164
Чайка Камила Юрьевна, Демисенова Шнар Сапаровна	<i>Методы диагностики и коррекции проблем в обучении в начальной школе</i>	1167

Чандыров Оразмырат	<i>Языковые знания открывают доступ к широкому спектру полезной информации</i>	1173
Чикова Ирина Вячеславовна	<i>Специфика субъектности участников образовательного процесса высшей школы и её изменения в условиях цифровизации</i>	1176
Чумарин Равиль Халилович, Разяпов Ильяс Габдуллович	<i>Формирование проектно–исследовательских компетенций В процессе создания цифрового образовательного продукта на примере чат–бота агентств недвижимости с ИИ</i>	1180
Шатских Анастасия Александровна	<i>Эффективность ранней профилизации учащихся 7–8 классов на уроках английского языка</i>	1186
Шахназарова Наира Владимировна	<i>Роль фасилитации в современном обучении: инструменты и педагогические эффекты</i>	1190
Шектыбаева Назгуль Туkenовна, Күзембайұлы Аманжол	<i>Ы. Алтынсарин ұлттық педагогиканың тірегі</i>	1195
Шестаков Вячеслав Николаевич, Медведева Александра Ивановна	<i>Место цифровизации образовательной организации в концепции устойчивого развития</i>	1199
Шефер Людмила Юрьевна, Алимбаева Айгерим Мейрамхановна	<i>Практико–ориентированный подход в преподавании биологии как средство интеграции науки и образования</i>	1203
Шиляев Илья Александрович, Калимжанова Роза Лаиковна	<i>От формальной рефлексии к осознанной: трансформация педагогической практики в условиях современных образовательных вызовов</i>	1208
Шитова Маргарита Алексеевна	<i>Коммуникативные компетенции и их развитие у будущих специалистов по маркетинговым коммуникациям</i>	1214
Шмелёва Ольга Валерьевна, Шаймердинова Акмарал Сериковна	<i>Играем в профессию — учимся быть честными. Использование развивающих игр о мире профессий как инструмент обеспечения качественного воспитания ценности добросовестного труда в контексте программы «Адал Азамат»</i>	1217



Шоманбаева Манат Торгаевна, Аман Асель Саматқызы	<i>Процесс статистического анализа данных с применением электронных таблиц</i>	1222
Щербакова Анна Сергеевна, Научный руководитель: Агеева Анастасия Анатольевна	<i>Формирование культуры безопасности жизнедеятельности у детей дошкольного возраста посредством проектной деятельности</i>	1227
Ян Дарья Александровна, Научный руководитель: Колдасбаева Зинаида Шакировна	<i>Анализ влияния школьной программы по русской литературе на духовно– нравственные ориентиры школьников</i>	1233
Ясменко Руслан Александрович	<i>Роль физической культуры в устойчивом развитии здоровья обучающихся</i>	1238





**«БІЛІМ БЕРУ ТӘЖІРИБЕСІНДЕГІ ТЕХНОЛОГИЯЛАР МЕН ИННОВАЦИЯЛАР:
ЖАҢА ҚИЫНДЫҚТАР МЕН ТИІМДІ ШЕШІМДЕР» атты
АЛТЫНСАРИН ОҚУЛАРЫ
ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҒЫЛЫМИ–ТӘЖІРИБЕЛІК КОНФЕРЕНЦИЯ МАТЕРИАЛДАРЫ
МАТЕРИАЛЫ МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
АЛТЫНСАРИНСКИЕ ЧТЕНИЯ
«ТЕХНОЛОГИИ И ИННОВАЦИИ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРАКТИКЕ:
НОВЫЕ ВЫЗОВЫ И ЭФФЕКТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ»**

Материалдар жинағын
Ахмет Байтұрсынұлы атындағы Қостанай
өңірлік университеті
Ө.Сұлтанғазин атындағы педагогикалық
институтының
педагогика, психология және арнайы білім
беру кафедрасында теріліп, беттелді

Компьютерлік беттеу:
Жетписбаева А.А.

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 151 б.т.
Электронды нұсқасы университеттің
ksu.edu.kz сайтында орналастырылған
сәуір, 2026 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.

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

Формат 60*84/18.
Объем 151 п.л.
Электронный вариант размещен на сайте
университета ksu.edu.kz
апрель 2026 год

