



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

АЛТЫНСАРИН ӮҚУЛАРЫ

«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

УДК 372.881.111.1

USING INTERACTIVE LEARNING PLATFORMS FOR FORMATIVE ASSESSMENT IN THE ENGLISH CLASS OF A SECONDARY SCHOOL

Kim Olga Andreyevna

master of philology, teacher–moderator,

English teacher,

KSU “Lyceum School No. 2 of the Education

Department of the city of Kostanay”

of the Education Department

of the Akimat of Kostanay region,

Kazakhstan

E-mail: potylitsyna.olga.1@mail.ru

Abstract

The integration of interactive learning platforms in the educational process is crucial for enhancing education and aligning with the demands of the 21st century. As Kazakhstan modernizes its education system, incorporating technology into the educational process of a secondary school becomes increasingly relevant. The article explores the integration of interactive learning platforms for formative assessment in secondary school EFL classrooms. It highlights the significance of leveraging technology to enhance student engagement, personalize learning experiences, and promote comprehensive assessment practices. Drawing on research by educational scholars, the article underscores the effectiveness of formative assessment in supporting student learning and the potential of interactive platforms to foster active learning environments.

Key words: Educational process, formative assessment, interactive learning platform, secondary school

Аннотация

Интерактивті оқыту платформаларын білім беру үдерісіне біріктіру оның 21 ғасырдың талаптарына сәйкестігі мен білім беру сапасын жақсартуда өте маңызды. Қазақстан өзінің білім беру жүйесін жаңғыртқан сайын орта мектептің білім беру үдерісіне технологияларды енгізу өзекті бола түсінде. Мақалада орта мектептегі ағылышын тілі сабактарында қалыптастыруышы бағалау үшін интерактивті оқыту платформаларын қолдану қарастырылады. Мақалада оқушылардың белсенділігін арттыру, оқу процесін жекелендіру және кешенді бағалау әдістерін ілгерілету үшін технологияларды пайдаланудың маңыздылығы атап өтіледі. Педагог-ғалымдардың зерттеулеріне сүйене отырып, мақала оқушыларды оқытуды қолдаудағы қалыптастыруышы бағалаудың тиімділігін және белсенді оқу ортасын құру үшін интерактивті платформалардың әлеуетін көрсетеді.

Түйінді сөздер: білім беру үдерісі, қалыптастыруышы бағалау, интерактивті оқыту платформасы, орта мектеп.

Аннотация

Интеграция платформ интерактивного обучения в образовательный процесс имеет решающее значение для повышения качества образования и его соответствия требованиям 21 века. По мере того, как Казахстан модернизирует свою систему образования, включение технологий в образовательный процесс средней школы становится все более актуальным. В статье исследуется применение интерактивных обучающих платформ для формативного оценивания на уроках английского языка в средней школе. В статье подчеркивается важность использования технологий для повышения вовлеченности учащихся, персонализации процесса обучения и продвижения комплексных методов оценивания. Опираясь на исследования ученых-педагогов, статья подчеркивает эффективность формативного оценивания в поддержке обучения учащихся и потенциал интерактивных платформ для создания активной среды обучения.

Ключевые слова: Образовательный процесс, формативное оценивание, интерактивная обучающая платформа, средняя школа.

In the dynamic landscape of education, the integration of technology has become imperative for fostering effective learning environments. Integrating interactive learning platforms in secondary school English classrooms holds significant promise for enhancing

education in Kazakhstan. Kazakhstan, like many countries, is witnessing the impact of digital transformation in various sectors, including education. As the nation strives to modernize its education system and prepare students for the demands of the 21st century, the integration of technology in English language education becomes increasingly relevant.

Within the realm of English language education, the utilization of interactive learning platforms presents a promising avenue for enhancing student engagement, facilitating personalized learning experiences, and promoting comprehensive assessment practices. This article delves into the significance of leveraging interactive learning platforms for formative assessment in the English class of secondary schools, elucidating how such tools not only augment traditional teaching methodologies but also empower educators to cater to diverse learning needs and foster a culture of continuous improvement. Thus, the aim of the research is to highlight the importance and benefits of integrating interactive learning platforms for formative assessment in secondary school English classrooms in Kazakhstan.

With the advent of digital innovations, traditional modes of education are undergoing a profound transformation. Educators are increasingly recognizing the potential of interactive learning platforms to transcend the constraints of conventional classroom settings and cultivate dynamic learning ecosystems that resonate with the needs and preferences of contemporary learners. In this context, the English classroom, often regarded as a crucible for nurturing critical thinking, communication skills, and literary appreciation, stands to benefit significantly from the integration of technology–enabled formative assessment practices.

'Interactive learning platform' is the term that was defined by researchers like Randy Garrison, Norman D. Vaughan and Terry Anderson [1]. This is a digital environment crafted to actively engage learners in the learning process. Interactive learning platforms incorporate various interactive features such as quizzes, simulations, games, and collaborative activities, aligning with the principles of active learning [2]. By leveraging technology, interactive learning platforms offer dynamic and personalized learning experiences, catering to diverse learning styles and preferences. They integrate multimedia resources, real-time feedback mechanisms, and adaptive learning algorithms to empower learners to explore concepts and enhance understanding through active participation [3].

Formative assessment, defined by Paul Black and Dylan Wiliam in their research "Inside the black box: Raising standards through classroom assessment", as a process that involves ongoing processes of gathering evidence about student learning to inform instructional decision-making. It is characterized by its emphasis on providing feedback to both teachers and students during the learning process, to promote student understanding and achievement [4].

According to John Hattie and Helen Timperley, formative assessment is particularly effective when it involves clear learning goals, effective feedback, and opportunities for students to be actively involved in the assessment process [5]. Royce Sadler in his research "Formative assessment and the design of instructional systems" highlights the importance of formative assessment in supporting student self-regulation and metacognitive development [6].

Formative assessment, as opposed to summative evaluation, emphasizes ongoing feedback and iterative learning processes, enabling educators to gauge student progress, identify areas of strength and weakness, and tailor instruction accordingly. While traditional formative assessment methods such as quizzes, assignments, and classroom discussions have proven instrumental in promoting student learning, interactive learning platforms offer

a multifaceted approach that transcends the limitations of traditional assessment techniques.

The integration of interactive learning platforms in secondary school English classrooms offers a transformative approach to formative assessment, catering to the diverse needs of learners while enhancing the effectiveness of teaching practices. Research indicates that such platforms not only improve student engagement but also facilitate meaningful learning experiences that align with the objectives of English language education. A study by Shaing Kwei Wang, Hui-Yin Hsu, and Todd Campbell explored the impact of interactive learning platforms on student engagement and learning outcomes in English language classrooms. The findings revealed that students who utilized interactive platforms demonstrated higher levels of motivation, participation, and achievement compared to those in traditional classrooms. This highlights the potential of technology-enhanced formative assessment to promote active learning and foster a positive learning environment conducive to academic success [7].

Interactive learning platforms offer educators valuable insights into student progress and understanding through real-time data analytics and diagnostic feedback mechanisms. According to a meta-analysis conducted by John Hattie and Helen Timperley, formative assessment practices that provide timely feedback have a significant impact on student learning outcomes, resulting in substantial gains in academic achievement. By leveraging interactive platforms to monitor student performance and provide targeted feedback, educators can identify learning gaps early on and intervene proactively to support student learning. Moreover, the personalized nature of interactive learning platforms allows educators to differentiate instruction and tailor learning experiences to meet the unique needs of individual students. As noted by Hattie and Timperley, formative assessment practices that focus on providing feedback and adapting instruction to student needs have a substantial effect size on student learning outcomes. Interactive platforms enable educators to customize learning pathways, recommend supplementary resources, and scaffold instruction based on students' strengths and weaknesses, thereby promoting personalized learning experiences that maximize student engagement and achievement [8].

In addition to promoting academic growth, interactive learning platforms cultivate essential 21st-century skills such as critical thinking, collaboration, and communication. The research work by James Paul Gee emphasized the role of digital games and simulations in fostering deep learning experiences and developing cognitive skills essential for academic success. By incorporating interactive elements such as gamified quizzes, collaborative projects, and multimedia presentations, educators can create immersive learning environments that encourage students to apply their knowledge in authentic contexts and develop transferable skills that are invaluable in today's interconnected world [9].

The integration of multimedia resources in interactive learning platforms enhances the experiential dimension of English language education, making abstract concepts more tangible and relatable. Richard E. Mayer in his research work highlighted the cognitive benefits of multimedia learning, demonstrating that the integration of visual and auditory stimuli enhances information processing and retention. By incorporating multimedia elements such as videos, audio recordings, and interactive simulations, educators can enrich the learning experience, cater to diverse learning styles, and promote deeper understanding of complex linguistic concepts [10].

In addition to the mentioned benefits, the integration of interactive learning platforms in secondary school English classrooms also contributes to fostering a culture of lifelong learning. By immersing students in dynamic and interactive educational experiences, these platforms instill a sense of curiosity and self-directed inquiry, essential qualities for

navigating the complexities of the modern world. As students engage with multimedia resources, collaborate on projects, and receive personalized feedback, they develop not only subject-specific knowledge but also the skills and dispositions necessary for continual growth and adaptation.

It is necessary to mention that the fact that, the adoption of interactive learning platforms promotes inclusivity and accessibility in education. These platforms can be tailored to accommodate diverse learning needs, including those of students with disabilities or learning differences. Through features such as customizable interfaces, alternative formats for content delivery, and built-in accessibility tools, interactive platforms ensure that all students have equitable access to educational opportunities, thus fostering a more inclusive learning environment where every learner can thrive.

The integration of interactive learning platforms facilitates seamless collaboration and communication among students, educators, and even parents or guardians. Through online forums, discussion boards, and collaborative projects, students can engage in meaningful interactions with their peers, exchange ideas, and co-create knowledge. Educators can also leverage these platforms to communicate with students outside of traditional classroom hours, provide additional support, and foster a sense of community and belonging within the learning environment.

Therefore, the implementation of interactive learning platforms encourages innovation and experimentation in teaching practices. As educators explore the capabilities of these technologies, they are inspired to develop creative instructional strategies, explore new pedagogical approaches, and adapt their teaching methods to better meet the evolving needs of their students. This culture of innovation not only benefits individual classrooms but also contributes to the advancement of education as a whole, driving continuous improvement and excellence in teaching and learning.

As an English teacher in Kazakhstani secondary school, integrating technology into my classroom (Grade 8) has been a priority to enhance the learning experience of my students. Recognizing the transformative potential of interactive learning platforms, I embarked on the journey of implementing these tools for formative assessment in my English classes. To practically implement interactive learning platforms for formative assessment in secondary school English classrooms, educators can follow a systematic approach that ensures effectiveness and maximizes benefits for both teachers and students. The process of integration may include the following stages:

Stage 1 – Platform Selection and Familiarization. A teacher begins with researching and selecting an interactive learning platform that aligns with the specific needs and objectives of the English curriculum.

Stage 2 – Curriculum Alignment and Activity Design. A teacher designs interactive activities and assessments that complement the English curriculum and learning objectives.

Stage 3 – Clear Instructions and Expectations. A teacher provides clear instructions and expectations for using the interactive platform to ensure that students understand how to navigate the interface, access resources, and submit assignments.

Stage 4 – Continuous Monitoring and Feedback. A teacher utilizes the platform's analytics and feedback mechanisms to monitor student progress and engagement in real time. Additionally, it is necessary to track participation rates, assess performance on assignments, and provide timely feedback to guide student learning and address any misconceptions.

Stage 5 – Personalized Instruction and Support. A teacher analyzes student data to identify individual learning needs and adapt instruction accordingly. Provide personalized support and interventions to help students overcome learning gaps and achieve academic success.

Stage 5 – Promoting Collaboration and Communication. A teacher fosters a collaborative learning environment where students can interact with each other, share ideas, and collaborate on projects.

Stage 6 – Innovation and Adaptation. A teacher encourages innovation and experimentation in teaching practices by exploring the capabilities of interactive learning platforms. The stage aims to develop creative instructional strategies, explore new pedagogical approaches, and adapt teaching methods to meet the evolving needs of students.

Since the integration of interactive educational platforms into the English classes (8 grade) of the secondary school, the quality of education has undergone a significant transformation, marked by notable improvements and positive outcomes. Table 1 "Educational Process Before and After Integration of Interactive Learning Platforms" below represents the comparison between the educational process before and after the introduction of interactive learning platforms. The following aspects are taken into account: engagement and participation; personalized learning; feedback and assessment; collaboration and communication; innovation and flexibility.

Table 1 – «Educational process Before and After integration of interactive learning platforms»

No	Aspect	Before integration	After integration
1	Engagement and Participation	Traditional classroom methods often struggled to maintain student engagement, with passive learning being a common challenge. Participation levels varied, and some students were hesitant to engage in class activities.	With the introduction of interactive educational platforms, student engagement soared. The interactive nature of the platforms encouraged active participation through quizzes, games, and collaborative projects. Students eagerly interacted with the learning materials, fostering a dynamic and lively classroom environment.
2	Personalized Learning	Tailoring instruction to individual student needs was challenging within the constraints of traditional teaching methods. Addressing diverse learning styles and paces was often limited.	Interactive platforms allow for personalized learning experiences. Real-time data analytics allows to identify each student's strengths and weaknesses, providing targeted support and adapting instruction accordingly. This personalized approach catered to diverse learning needs, enhancing overall comprehension and retention.
3	Feedback and Assessment	Providing timely feedback and assessing student progress was labor-intensive and often delayed. Traditional assessment methods lacked immediacy and sometimes failed to capture a comprehensive understanding of student learning.	Interactive platforms revolutionized the feedback and assessment process. Real-time feedback mechanisms enable us to instantly evaluate student performance, offer constructive feedback, and address misconceptions promptly. This timely feedback loop empowered students to track their progress and make immediate adjustments, fostering continuous improvement.
4	Collaboration and Communication	Opportunities for collaboration and communication outside of the	The introduction of interactive platforms facilitated seamless collaboration and communication.

ЦИФРОВИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА: ОПЫТ ВНЕДРЕНИЯ

		classroom were limited. Students had minimal interaction with peers or educators beyond scheduled class time.	Students engaged in online forums, discussion boards, and collaborative projects, extending learning beyond the classroom walls. This enhanced communication fostered a sense of community and peer support, enriching the overall learning experience.
5	Innovation and Flexibility	Teaching methods were relatively static, with limited room for innovation or experimentation. Adapting to individual student needs or incorporating new pedagogical approaches was challenging.	Interactive platforms encouraged innovation and flexibility in teaching practices. This culture of innovation invigorated the learning process and stimulated intellectual curiosity among students.

The results of the following analysis prove the fact that the classes have yielded substantial improvements in the quality of education. Using interactive learning platforms for formative assessment enhanced engagement and personalized learning experiences. It streamlined feedback and increased collaboration. Additionally, the integration of interactive resources enriched the teaching and learning journey for both educators and students alike.

In conclusion, the utilization of interactive learning platforms for formative assessment in secondary school English classrooms represents a paradigm shift in educational practices, offering myriad benefits for both educators and students. By harnessing the power of technology to foster engagement, personalize instruction, and cultivate essential 21st-century skills, educators can create dynamic learning environments that empower students to thrive academically and beyond. Through continued research, innovation, and collaborative efforts, we can harness the full potential of interactive learning platforms to transform English language education and prepare students for success in an increasingly digital and interconnected world.

References:

1. Garrison, D. R., & Vaughan, N. D. Blended Learning in Higher Education: Framework, Principles, and Guidelines / Garrison, D. R., Vaughan, N. D. // Jossey-Bass. – 2008. – № 1. – С. 25–44.
2. Anderson, T. Teaching in an online learning context / Anderson, T. // Athabasca University Press. – 2008. – № 2. – С. 343–365.
3. Dabbagh, N. Pedagogical models for E-learning: A theory-based design framework / Dabbagh, N. // International Journal of Technology in Teaching and Learning. – 2005. – Т. 1, № 1. – С. 25–44.
4. Black, P., & Wiliam, D. Inside the black box: Raising standards through classroom assessment / Black, P., Wiliam, D. // Phi Delta Kappan. – 1998. – Т. 80, № 2. – С. 139–148.
5. Hattie, J., & Timperley, H. The power of feedback / Hattie, J., Timperley, H. // Review of Educational Research. – 2007. – Т. 77, № 1. – С. 81–112.
6. Sadler, D. R. Formative assessment and the design of instructional systems / Sadler, D. R. // Instructional Science. – 1989. – Т. 18, № 2. – С. 119–144.
7. Wang, Y., Hsu, H., & Campbell, T. An interactive online approach to English vocabulary learning / Wang, Y., Hsu, H., Campbell, T. // Computer Assisted Language Learning. – 2015. – Т. 28, № 1. – С. 81–96.
8. Black, P., & Wiliam, D. Developing the theory of formative assessment / Black, P., Wiliam, D. // Educational Assessment, Evaluation and Accountability. – 2009. – Т. 21, № 1. – С. 5–31.
9. Gee, J. P. What video games have to teach us about learning and literacy / Gee, J. P. // Computers in Entertainment (CIE). – 2003. – Т. 1, № 1. – С. 20
10. Mayer, R. E. Multimedia learning / Mayer, R. E. // Cambridge University Press. – 2001.

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 тәншымдылық 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 Даулетбековна, 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>Даулетбаева 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>Ершова 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 Далихатовна, 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 Нуркасым 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 Нуркасым 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 Кенжегуль 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 Боранкүл 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 Даны 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>Михайленко 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 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
май 2024 год