

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ ЖОҒАРЫ БІЛІМ МИНИСТРЛІГІ
«Л.Н. ГУМИЛЕВ АТЫНДАҒЫ ЕУРАЗИЯ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ» КеАҚ



ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ ЖОҒАРЫ БІЛІМ МИНИСТРЛІГІ



30
EURASIAN NATIONAL
UNIVERSITY



БГПУ
им. М. Акмуллы



РУДН

«ПЕДАГОГИКАЛЫҚ КАДРЛАРДЫ ДАЯРЛАУДАҒЫ ЗАМАНАУИ
ТӘСІЛДЕМЕ: ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ ПРАКТИКА»

ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҒЫЛЫМИ-ПРАКТИКАЛЫҚ ФОРУМ

МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ФОРУМ

«СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ В ПОДГОТОВКЕ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ
КАДРОВ: НАУКА И ПРАКТИКА»

INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND PRACTICAL FORUM
«MODERN APPROACHES TO TEACHER TRAINING: SCIENCE AND
PRACTICE»

МАТЕРИАЛДАРЫ

Астана

26 ақпан 2026 жыл



**ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ ЖОҒАРЫ БІЛІМ МИНИСТРЛІГІ
«Л.Н. ГУМИЛЕВ АТЫНДАҒЫ ЕУРАЗИЯ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ» КеАҚ**

**«ПЕДАГОГИКАЛЫҚ КАДРЛАРДЫ ДАЯРЛАУДАҒЫ ЗАМАНАУИ ТӘСІЛДЕМЕ:
ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ ПРАКТИКА»
ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҒЫЛЫМИ-ПРАКТИКАЛЫҚ ФОРУМ
МАТЕРИАЛДАР ЖИНАҒЫ
26 ақпан, 2026 жыл**

**СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ МЕЖДУНАРОДНОГО
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОГО ФОРУМА
«СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ В ПОДГОТОВКЕ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ:
НАУКА И ПРАКТИКА»
26 февраля, 2026 года**

**PROCEEDINGS OF THE INTERNATIONAL SCIENTIFIC-PRACTICAL FORUM
INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND PRACTICAL FORUM
«MODERN APPROACHES TO TEACHER TRAINING: SCIENCE AND PRACTICE»
february 26, 2026**

Астана, 26 ақпан 2026 ж.

УДК 37.0
ББК 74.00
П23

Жалпы редакциясын басқарған: Сомжүрек Б.Ж.

Редакция алқасы: Асылбекова М.П., Атемова К.Т., Байсарина С.С., Сламбекова Т.С.,
Махадиева А.К.

П23 Педагогикалық кадрларды даярлаудағы заманауи тәсілдеме: ғылым және практика: халықаралық ғылыми-тәжірибелік форум материалдары. 26 ақпан 2026 ж./ – Астана: Л.Н. Гумилев атындағы ЕҰУ баспасы, 2026. – 1668 бет.

ISBN 978-601-385-193-8

Халықаралық ғылыми-практикалық форум материалдарының жинағында педагог кадрларды даярлаудың заманауи ғылыми-әдіснамалық негіздерін талдау, педагогикалық білім беру саласындағы инновациялық тәсілдер мен тиімді практикаларды айқындау, халықаралық ғылыми тәжірибе алмасуды дамытуға арналған өзекті ғылыми-тәжірибелік зерттеулердің нәтижелері енгізілген. Материалдарда педагогикалық білім мен ғылымның жаһандық трендтері, педагогикалық білім берудегі жасанды интеллект және цифрлық технологиялар, педагог кадрларды инклюзивті білім беруге дайындаудың халықаралық тәжірибесі және инновациялық әдістері туралы мәселелері қарастырылған. Жинақ білім саласындағы мамандарға, ғалымдарға, оқытушылар мен білім алушыларға арналған.

В сборник материалов международного научно-практического форума включены результаты актуальных научно-практических исследований, направленных на анализ современных научно-методологических основ подготовки педагогических кадров, выявление инновационных подходов и эффективных практик в сфере педагогического образования, а также развитие международного научного обмена опытом. В материалах рассматриваются вопросы глобальных тенденций в педагогическом образовании и науке, использования искусственного интеллекта и цифровых технологий в педагогическом образовании, международного опыта и инновационных методов подготовки педагогических кадров к инклюзивному образованию. Сборник предназначен для специалистов в области образования, ученых, преподавателей и обучающихся.

The proceedings of the International Scientific and Practical Forum include the results of relevant scientific and practical research aimed at analyzing the modern scientific and methodological foundations of teacher training, identifying innovative approaches and effective practices in the field of teacher education, as well as promoting international scientific exchange of experience. The materials address issues related to global trends in pedagogical education and science, the use of artificial intelligence and digital technologies in teacher education, as well as international experience and innovative methods of preparing teaching staff for inclusive education. The collection is intended for education professionals, researchers, teachers, and students.

УДК 37.0
ББК 74.00

ISBN 978-601-385-193-8

© Л.Н.Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университеті, 2026

Бұл жинаққа енгізілген материалдарға авторлар жауапты.
Authors are responsible for the content of their materials.

МАЗМУНЫ

ПЛЕНАРЛЫҚ МӘЖІЛІС/PLENARY SESSION		
1	Ибраимов Х. И. Международный опыт и инновационные методики подготовки будущих учителей к эффективной профессиональной деятельности	3
2	Doğan M. Artificial intelligence in higher education: between opportunity and risk	6
3	Оспанова Б.К. Инклюзивті білім беру: тұлға дамуының факторы ретінде	10
1 секция: Педагогикалық білім мен ғылымның жаһандық трендтері 1 секция: Глобальные тренды педагогического образования и науки 1-section: Global trends in pedagogical education and science		
4	Тұрғынбаева Б.А. Ғылыми-педагогикалық мамандарды даярлау: жағдайы, мүмкіндіктері, мәселелері	15
5	Вахидова Л.В. Образовательная среда как пространство профессионального развития будущего педагога	19
6	Мардонов Ш.К. Подготовка высококвалифицированных специалистов в сфере образования	23
7	Набиулина Н.Г., Фазлыева А.Ф. Формирование социальной компетентности будущих специалистов психолого-педагогического профиля в процессе профессиональной подготовки	27
8	Жиенбаева С.Н., Азербаяев Д.Н. Болашақ эмоционалдық тұрақтылығын қалыптастыруды зерттеу тәсілдемелерін талдау..	31
9	Жиенбаева С.Н., Мукажанов Н.К. Университет түлектерінің кәсіби ортаға бейімделуін құзыреттілік тұғыры негізінде ұйымдастыру	36
10	Ахатова Д.А. Педагогика ғылымы, оның дамуы және заманауи салалары	40
11	Аликулова А.Б. Эксперимент барысында мектепке дейінгі балалардың зерттеу дағдыларын дамыту жолдары мен ерекшеліктері	45
12	Джаббаров Ш.Х. Развитие профессиональных компетенций у будущих специалистов авиации как глобальный тренд педагогики	49
13	Жаббаров З.Р. Взаимосвязь между мотивацией обучающихся и качеством образования с учётом глобальных трендов в педагогической науке	52
14	Касымбекова А.Ж., Ильясова Г.У. Химияны оқытуда оқушылардың функционалдық сауаттылығын қалыптастырудың ғылыми-педагогикалық негіздері	57
15	Медетова Р.М. Подготовка будущих учителей как глобальный тренд педагогической науки	61
16	Пирматов С. Развитие визуальной культуры у студентов как глобальный тренд педагогической науки	64

17	Садикова Ш.А. Международный опыт и применение инновационных методик для социализации детей дошкольного возраста	67
18	Табишев Т.А. Компетентностно-квалификационная модель выпускника вуза: тренды и инновации (российский и международный опыт)	70
19	Тожибоева Х.М. Формирование у подростков иммунитета против «массовой культуры» на основе гендерного подхода как глобальный тренд педагогической науки	75
20	Шохиён Н.Н., Джафарзода С.Ф. Об актуальности разработки учебника: «Педагогика успеха и творческое управление временем в контексте внедрение цифровых технологии в Вузе»	79
21	Khasanova Sh.T, Rahimova U.A. The role of educators in teaching children visual arts activities	83
22	Аубакирова Ж.К. Данияр Ш.Д. Шетелдік студенттердің жоғары оқу орнына әлеуметтік-психологиялық бейімделуін анықтайтын заманауи әдіс-тәсілдер	86
23	Алимбетова Р.В. Инновационные технологии на уроках русского языка: современные подходы и глобальные научные тренды	90
24	Байсарина С.С., Жумадилова А.Н. Жаһандану жағдайындағы білім беру жүйесінің инновациялық интеграциясы	94
25	Нуркасымова С.Н., Нұрланқызы Г. Білім алушылардың физика пәнінен шығармашылық қабілеттерін арттыру	99
26	Садыкова Д.А., Оралбекова К. Р. Нейропедагогика және когнитивтік ғылым негізіндегі оқыту әдістерінің дамуы: қазіргі халықаралық тәжірибе	103
27	Паштанов С.У., Ахмаджанова Д.С. Болашақ мұғалімдерді даярлауда жаттығуларды қолдану	108
28	Zhalelova G.M., Khamzina Z.B., Albekova A.Sh. On the methodological aspects of teaching professional english in agricultural universities (<i>with an Emphasis on the Use of AI.</i>)	112
29	Анорбоев А.А. Стратегии трансформации воспитательного процесса в учреждениях общего среднего образования на основе национальных и международных подходов	117
30	Zhaukina S. Environmental awareness of future teachers	121
31	Tokashova G.Zh. Pedagogical and psychological aspects of supporting academic mobility	126
32	Бободжонова М.М. Развитие навыков аналитического чтения у студентов экономических специальностей при работе со специализированными текстами	130
33	Бобоев Х.Ю. Сущность идеологического иммунитета к идейно-информационным атакам в педагогическом образовании	135
34	Зулпукарова Д. И., Жакыпбекова А.Т. Сманова Н.Т.	139

	Электронный учебник как ключевой элемент образования	
35	Норбутаева Д.А. Роль семьи в развитии художественно-эстетического вкуса и дизайнерских навыков учащихся как глобальный тренд педагогического образования	144
36	Пирматова М.С. Комплексное изучение поэтики художественных произведений на занятиях литературы как глобальный тренд педагогической науки	147
37	Собирова Н.Н. Использование невербальных средств в образовательном процессе	151
38	Селиверстова И.А. Нейродидактика и иноязычно-образовательный процесс	156
39	Сағынғали Б.А. Математиканы оқытуда жобалық жұмыстардың оқушылардың зерттеушілік қүзыреттілігін дамытуға әсері	161
40	Тургунбоев Б.И. Педагогические возможности формирования мира и национальных и международных подходов	165
41	Ходжаев О.Ш. Педагогическая модель, критерии и результаты практических испытаний	168
42	Экстерович А.И. Снижение агрессивных проявлений у подростков посредством привития навыков социально одобряемого поведения	173
43	Kokteubay Z.Zh. Karmenova N.N. Student-centered strategies for enhancing learning outcomes in economic and social geography	177
44	Абишева А.Х. Научно-педагогические предпосылки развития основ исследовательской компетентности учащихся	181
45	Джумагазиева А.К. Формирование экологической ответственности у студентов педагогических колледжей в контексте глобальных трендов педагогического образования и устойчивого развития	186
46	Кемалова Г.Б. Педагогика ғылымы контексіндегі психологиялық иммунитет	191
47	Кусаинова А. Ж. Терминологиялық жүйенің дамуына әлеуметтік факторлардың ықпалы	195
48	Сатыбалдина М.Б., Мусина Г.Б. Жоғары оқу орнындағы шетелдік студенттердің әлеуметтік-мәдени ортаға бейімделу механизмдері	199
49	Уриа Ш. Историко-ретроспективный анализ развития национальной системы образования в республике маврикий	206
50	Alpanova A.M. Integrating mass media into efl teacher education: a pathway to intercultural communicative competence	211
51	Aituganova K. Peer assessment in modeling foreign language writing instruction	215
52	Ваева Е.	220

	Development of independent foreign language learning skills among students majoring in psychology and pedagogy	
53	Aubakirova A.A. Interference in efl: error analysis and teaching solutions	225
54	Rufina A. Integrating art therapy methods into teacher education programs: a communicative perspective	230
55	Gaisin A.I. Role of emotional intelligence in the development of stress resistance and mindfulness in pedagogical context	232
56	Bakhytkyzy Sh. Students' emotional intelligence and awareness of emotional intelligence in efl learning	235
57	Glumova A., Makhambetova Zh. Navigating the future: career orientation among 9 th grade students	239
58	Zhanbolat I.N. Self-regulated learning strategies of university students: a qualitative study from Kazakhstan	243
59	Kobeisinova G. Socio-cultural determinants of sexual health literacy within educational environments: empirical evidence	247
60	Kuanysheva S. Academic resilience studies and future research directions	252
61	Kazakhova A.V. Teaching english through gamification: a pedagogical experiment and expected changes in students' academic motivation	256
62	Rakhmetova A.T. Developing students' cultural awareness in the process of teaching english	261
63	Sovet B. Effective methods of teaching a foreign language in the context of a competency-based approach (based on grades 10–11)	266
64	Temirbay M. The role of school mediation in preventing conflicts among participants in the educational process	269
65	Балғабек Е.Ә. Әлеуметтік серіктестік негізінде болашақ педагогтардың бәсекеге қабілеттілігін дамытудың маңызы	271
66	Бакиева Т.Б. Орта білім беру жағдайында ата-аналардың кәсіби бағдар беру үдерісіне ықпалы: Қазақстан тәжірибесі	276
67	Елубаева Р.С., Тельбаева У.Д., Уйсембаева А.А. Бастауыш сыныпта жекелеген пәндерді интеграцияланған оқытуда STEM технологиясын қолданудың маңыздылығы	279
68	Жалалдин Д.Н., Абдреимова К.А., Калимолдаева А.К. Гибридті оқыту жағдайында оқушылардың білімін бағалаудың жаңа тәсілдері мен құралдары	283
69	Исахова П.А. Современные требования к первоначальной подготовке кабинного экипажа в условиях авиационного образования Республики Казахстан	287

70	Ибадуллаева С.Ж., Кожабергенова А.Т. Жоғары сынып оқушыларының функциональдық сауаттылығын биология пәні негізінде қалыптастыру	292
71	Исабаева Л.У. Об уровне развития критического мышления у старшеклассников и влияющих на него факторах в современных образовательных условиях	295
72	Кыдыр А. Е. Жаратылыстану ғылымдарындағы STEM технологиясының маңызы	300
73	Куатбекова А.М., Джетимов М.А. Химия пәнінде жобалық іс-әрекетті ұйымдастыру білім алушылардың зерттеушілік мәдениетін қалыптастыру құралы ретінде	303
74	Моминова Г.М. К вопросу о применимости понятия академической социализации в школьном образовании	306
75	Мұқашева А.Б. Студенттердің эмоциональдық тұрақтылығын дамытудағы педагогикалық-психологиялық алғышарттар	310
76	Нұрланова А., Рыстыгулова В.Б. Орта мектепте оптика бөлімін оқытуда ойын технологиялары арқылы оқушылардың концептуалды түсінуін қалыптастыру	317
77	Оралбай Ж.С., Рыстыгулова В.Б. Мектеп физика курсында космология элементтерін кіріктіріп оқытудың тиімді әдістері	322
78	Онбаева Н.Ш., Аренова А.Х. Тұлғаның тірек құзырлығын қалыптастырудың ғылыми-педагогикалық мәселелері	331
79	Оразалина А.Ж. Болашақ педагогтардың кәсіби іс-әрекетке даярлығын дуалды оқыту жағдайында қалыптастыру: халықаралық салыстырмалы талдау	334
80	Сарин Е.Т., Адилова В.Х. Инновационная цифровая модель «Smart-стопа» в системе здоровьесбережения и профилактики функциональных нарушений стоп у юных хоккейных вратарей	338
81	Соснина И.Ю., Махамбетова Ж.Т. Модель психолого-технологической поддержки интеграции иностранных студентов: от адаптации к развитию в глобализирующемся образовательном пространстве	344
82	Тұрсынжан Н.Б. География сабақтарында PISA форматындағы тапсырмаларды құрастыру және орындау әдістемесі	349
83	Тасмуратова М.Н. Импульстің, энергияның және зарядтың сақталу заңдарын оқытуда цифрлық ресурстарын пайдалану жолдары	352
84	Уалиева М.А. Роль преподавателя в снижении цифрового стресса студентов в условиях цифровой образовательной среды	356
85	Эркинқызы Б., Тургунбекқызы А., Жээнбаева Э.К. Использование компьютерных технологий в реализации межпредметных связей в начальных классах	360

86	Amirbay Zh. K. Theoretical aspects of research on artificial intelligence and digital technologies in teacher education	365
87	Гапу Ә.Н. Английский язык как образовательный ресурс в условиях глобальных изменений	371
88	Жаканова Н.М. Білім беру мекемелерін басқарудың педагогикалық және ұйымдастырушылық ерекшеліктері	374
89	Муратова Г.А., Исеноманова А.Е., Кажиева М.Ф. Глобальные тренды педагогического образования и науки	377
90	Тұрлыбай Д.Н. Педагогикалық білім мен ғылымның жаһандық трендтері: бастауыш сынып оқыту саласы	380
91	Укиева М.И. Биология сабақтарында зерттеу жұмыстары арқылы функционалдық сауаттылықты арттыру	385
92	Гитихмаева Л.М. Развитие компетенций специалистов помогающих профессий в рамках дисциплины «Практикум по soft skills»	390
93	Жорабек А. Химия сабақтарында функционалдық сауаттылықты қалыптастыруда PISA тапсырмаларының рөлі	394
94	Асылханқызы М. Сыни ойлауды қалыптастыруда кластер тәсілінің рөлі	399
95	Арқабай І.М., Ильясова Г.У. Химияны оқытуда STEM технологиясын пайдалану әдістемесінің тиімділігі	403
2-секция: Педагогикалық білім берудегі жасанды интеллект және цифрлық технологиялар		
2-секция: Искусственный интеллект и цифровые технологии в педагогическом образовании		
2-section: Artificial intelligence and digital technologies in pedagogical education		
96	Ying W. Theoretical construction and cultivation paths of physical education teachers' digital literacy from the perspective of embodied cognition	408
97	Khodjiyeva F.O., Mutova M. U. Artificial intelligence and critical thinking in conducting and receiving instruction	412
98	Karakhanova L. M. Increasing parental responsibility in protecting students from internet threats in a globalizing society is a requirement of the time	415
99	Ибрагимова Э. И., Сабиралиева З. М. Интеграция искусственного интеллекта в педагогическое образование: возможности и риски	419
100	Исаева З. Т. Отражение цифровых технологий и социальных медиа в педагогических сегментах	422
101	Верниенко Л.В. Инструменты методического сопровождения профессиональной деятельности педагога в цифровой образовательной среде	427

UDC: 37.091.3

INTEGRATING ART THERAPY METHODS INTO TEACHER EDUCATION PROGRAMS: A COMMUNICATIVE PERSPECTIVE

Rufina Adeleva

adelevarufina91@gmail.com

Master degree student of L.N. Gumilyov Eurasian National University

Astana, Kazakhstan

Annotation. In the context of modern educational transformation, the development of communicative competence has become a key priority in teacher education. Contemporary pedagogical training requires innovative approaches that address not only cognitive but also emotional, interpersonal, and reflective dimensions of professional communication. This article explores the potential of integrating art therapy methods into teacher education programs as an effective means of enhancing the communicative competence of pre-service teachers. Drawing on theoretical perspectives from pedagogy, psychology, and communication studies, the paper examines communicative competence as a multidimensional construct and analyzes the pedagogical value of art therapy methods - particularly visual art-based techniques - in educational settings. The article highlights practical implications for teacher education and emphasizes the importance of combining scientific theory with pedagogical practice.

Keywords: *communicative competence, teacher education, art therapy methods, professional communication, educational innovation.*

The rapid transformation of contemporary education places increased demands on the professional competence of teachers. Beyond subject knowledge and methodological skills, modern educators are expected to demonstrate a high level of communicative competence, enabling them to engage effectively with students, colleagues, parents, and the broader educational community. Communication in pedagogical practice is not limited to information exchange; it involves emotional sensitivity, empathy, cultural awareness, and the ability to build constructive dialogue.

Traditional approaches to teacher education often prioritize cognitive and instructional components of professional training, while affective and communicative dimensions receive less systematic attention. As a result, many pre-service teachers experience difficulties in interpersonal communication, emotional self-regulation, and reflective interaction in professional contexts. This challenge calls for innovative pedagogical approaches that integrate emotional, creative, and communicative development into teacher education programs. Arts-based learning in teacher education contexts has been shown to deepen emotional engagement and promote self-reflection among student teachers [1].

Art therapy methods, widely used in psychological and educational practice, offer significant potential for addressing these challenges. Although art therapy originated within clinical and counseling contexts, contemporary research increasingly emphasizes its educational value. When adapted for pedagogical purposes, art therapy methods support self-expression, emotional awareness, reflection, and interpersonal understanding - core components of communicative competence.

The purpose of this article is to explore the integration of art therapy methods into teacher education programs as a means of developing communicative competence in pre-service teachers. The study aims to bridge theoretical perspectives and practical application, contributing to the discourse on modern approaches in the preparation of pedagogical personnel.

Communicative competence in teacher education is a complex, multidimensional construct encompassing linguistic proficiency, social-emotional awareness, and reflective capabilities. Contemporary research indicates that teacher-student relationships and interactive learning environments significantly influence the development of communicative competence in educational contexts [2].

Researchers commonly identify several interrelated components of communicative competence in pedagogical practice:

- Cognitive component, involving knowledge of communication strategies, norms, and pedagogical discourse;

- Behavioral component, reflecting practical communication skills and interaction techniques;
- Emotional-perceptive component, including empathy, emotional awareness, and sensitivity to others;
- Reflective component, enabling self-analysis, feedback interpretation, and personal growth.

For future teachers, communicative competence serves as a foundation for classroom management, conflict resolution, inclusive education, and the establishment of a supportive learning environment. Research in teacher education highlights that communicative competence development depends on supportive interaction and relational learning environments [3]. However, the formation of these competencies requires learning experiences that go beyond traditional lecture-based instruction.

Art therapy methods are based on the use of creative activities - such as drawing, painting, collage, and visual metaphor - as tools for expression, reflection, and communication. In educational settings, these methods are not intended for clinical diagnosis or treatment but rather for developmental and pedagogical purposes.

Art therapy and arts-based pedagogical strategies have gained attention in recent literature for their potential to transform teaching and learning outcomes. Arts-based approaches in teacher education have been associated with increased emotional engagement, deeper reflection, and enhanced communicative interaction among pre-service teachers.

Educationally oriented art therapy methods offer several advantages:

- they provide a non-verbal channel for expression, reducing communicative anxiety;
- they facilitate emotional awareness and self-reflection;
- they promote dialogue and shared meaning-making;
- they support inclusive participation regardless of linguistic or cultural background.

Visual art-based techniques, such as expressive drawing, symbolic imagery, and thematic art tasks, are particularly effective in developing communicative and interpersonal skills. Through the discussion and interpretation of visual products, participants engage in reflective dialogue, perspective-taking, and empathetic listening.

The integration of art therapy methods into teacher education should be understood not as a therapeutic intervention, but as a pedagogical strategy aimed at supporting the holistic development of pre-service teachers. From a conceptual perspective, art therapy methods function as mediating tools that connect cognitive, emotional, and communicative dimensions of professional learning.

Within teacher education programs, art-based activities may be embedded into courses related to pedagogy, educational psychology, and professional communication. Their primary pedagogical function is to create conditions for reflective dialogue, emotional awareness, and interpersonal understanding. Through visual expression and subsequent discussion, pre-service teachers are encouraged to explore their communicative experiences, professional identity, and interaction patterns in a non-threatening and supportive environment.

The communicative potential of art therapy methods can be conceptualized through several interrelated mechanisms. First, visual art provides an alternative mode of expression that complements verbal communication and reduces communicative anxiety. Second, the symbolic nature of artistic images promotes deeper reflection and meaning making. Third, collective interpretation and discussion of visual products foster dialogical interaction, empathy, and perspective-taking—skills that are essential for professional pedagogical communication.

From a pedagogical standpoint, the value of art therapy methods lies in their flexibility and adaptability. They can be modified according to educational goals, student needs, and institutional contexts. Importantly, their use in teacher education does not require clinical training when applied within clearly defined educational and developmental boundaries.

Communicative competence involving cognitive, behavioral, emotional-perceptive, and reflective dimensions, can be supported through learning experiences that integrate verbal and non-verbal expression. Integrating art therapy methods into teacher education creates conditions for

symbolic expression, reflective dialogue, and mediated communicative learning — all essential for professional competence.

The theoretical considerations presented in this article form the basis for an ongoing empirical study aimed at examining the impact of art therapy methods on the development of communicative competence in pre-service teachers. At the current stage, the research is focused on designing and refining an art-based educational framework that aligns with the objectives of professional teacher training.

Future empirical work will seek to analyze changes in key components of communicative competence, including emotional awareness, reflective ability, and interpersonal communication skills. Both qualitative and quantitative methods are expected to be employed to ensure a comprehensive understanding of the pedagogical effects of art therapy integration.

By emphasizing conceptual clarity and methodological perspectives, this study contributes to the theoretical foundation for further research at the intersection of art therapy, communication, and teacher education.

The article argues that art therapy methods represent a valuable theoretical and pedagogical resource for modern teacher education. Their integration into professional training programs supports the development of communicative competence by addressing emotional, reflective, and dialogical dimensions of pedagogical activity.

By shifting the focus from completed empirical results to conceptual analysis and research perspectives, the study aligns with contemporary academic discourse and highlights the importance of innovative, theory-driven approaches in the preparation of future educators.

References:

1. Marie Møller-Skau, Fride Lindstøl, (2022) Arts-based teaching and learning in teacher education: “Crystallising” student teachers' learning outcomes through a systematic literature review, *Teaching and Teacher Education*, Vol. 109, ISSN 0742-051X.

2. Zhou D and Li Q, (2025) The role of teacher-student developmental relationships in linking communicative language teaching and communicative competence. *Front. Psychol.* 16:1635428. doi: 10.3389/fpsyg.2025.1635428

3. Akhmedova, M. T., Narmetova, Y. K., Dehkonova, M. U., & Nurmatova, I. T. (2022). Communicative Competence Formation in Future Teachers Based on an Integrated Approach. *International Journal of Multicultural and Multireligious Understanding*.

4. Guryanov, I. A., & Shagiakhmetova, M. N. (2025). *Developing future teachers' communicative competence through pedagogical practice*. *Pedagogy. Theory & Practice*, 10(12).

УДК 378:37.015.3

ROLE OF EMOTIONAL INTELLIGENCE IN THE DEVELOPMENT OF STRESS RESISTANCE AND MINDFULNESS IN PEDAGOGICAL CONTEXT

Gaisin Alim Iskandarovich

alim-ast@mail.ru

Master's student, Gumilyov Eurasian National University, Astana, Kazakhstan

Scientific supervisor: doctor of pedagogical sciences, associate professor **Urazbaeva G.T.**

Annotation. This article analyzes the relationship between emotional intelligence (EI), stress resistance, and mindfulness, based on modern psychological research. It examines the concept of EI as a complex set of mental abilities that allows individuals to interact effectively with themselves and the world around them. The paper demonstrates a direct correlation between the level of EI and stress resistance, and also reveals the role of mindfulness as a psychological resource that contributes to the development of emotional intelligence and improves overall well-being.

Аннотация. В статье анализируется взаимосвязь эмоционального интеллекта (ЭИ), стрессоустойчивости и осознанности, опираясь на современные психологические исследования. Рассматривается понятие ЭИ как сложного комплекса ментальных способностей, позволяющего эффективно взаимодействовать с собой и окружающим миром. Показана прямая зависимость между уровнем ЭИ и