

ISSN 2181-1601

SCIENTIFIC PROGRESS

Scientific Journal

VOLUME #1 ISSUE #5

ACCEPTANCE AREAS OF THE JOURNAL

- mathematics, physics, informatics;
- chemistry, ecology, geography;
- advances in biology and medicine;
- history, law, aesthetics;
- philology and language teaching;
- physical education and sports;
- music, art and culture;
- philosophy, logic and sociology;
- architecture and economics;
- pedagogy, psychology, defectology



SCIENTIFIC PROGRESS

Scientific Journal

VOLUME #1, ISSUE #5, MARCH 2021

ISSN: 2181-1601



UZBEKISTAN

ТАЛАБАЛАРДА МАЪНАВИЙ-АХЛОҚИЙ ТУШУНЧАЛАРНИ ШАКЛЛАНТИРИШ, ГУРУХ БИЛАН ИШЛАШ ВА УНИ БОШҚАРИШ ТАМОЙИЛЛАРИ

Ўғилой Холмуродовна Рамазонова

Бухоро давлат университети Санъатшунослик факультети Мусиқа таълими
кафедраси ўқитувчиси
oramazonova@gmail.com

АННОТАЦИЯ

Ушбу мақолада талабалар шахсининг гуруҳда ривожланиш босқичлари, уларнинг ўз гуруҳи аъзолари билан муносабатлар тизимининг шаклланиши, талабанинг юриш–туриши, хатти-ҳаракати, ўқиши ва жамоатчилик фаолиятига гуруҳдаги муносабатларнинг таъсири, гуруҳ раҳбарининг ўқув-тарбия ишлари, гуруҳ билан ишлаш ва уни бошқариш усуллари ёритилган.

Калит сўзлар: Талаба шахси, гуруҳ, муносабатлар, зиддиятлар, гуруҳ раҳбари, ахлоқий меъёрлар.

PRINCIPLES OF FORMATION, GROUP WORK AND MANAGEMENT OF STUDENTS 'SPIRITUAL AND MORAL CONCEPTS

UgiloY Kholmurodovna Ramazonova

Teacher of the Department of Music Education, Faculty of Art History, Bukhara State
University
oramazonova@gmail.com

ABSTRACT

This article describes the stages of development of students' personality in the group, the formation of their system of relationships with members of their group, the impact of group relationships on student behavior, behavior, learning and social activities, educational work of the group leader, group work and management.

Keywords: Student personality, group, relationships, contradictions, group leader, ethics.

КИРИШ

Таълим муассасига ўқишга қабул қилинган талабаларнинг фанлардан пухта билим олиши ва ўзи танлаган касбни чуқур ўрганишида гуруҳнинг ўрни катта. Талаба шахси ривожланишининг дастлабки босқичида гуруҳдаги тартиб

қоидаларни, ўқув фаолияти шакл ва воситаларини, меҳнат меъёрларини, ахлоқ-одоб қоидаларни фаол ўзлаштиради. У ўзининг барча шахсий хусусиятларини гуруҳга сингдира олмайди. Бу даврда талабада “бошқалардай бўлиш,” “ҳаммага ўхшашлик” каби эҳтиёж пайдо бўлиб, имкон қадар гуруҳдаги шарт шароитларга мослашишга ҳаракат қилади. Аммо бу жараён ҳар бир талабада ўзига хос тарзда кечади.

АДАБИЁТЛАР ТАҲЛИЛИ ВА МЕТОДОЛОГИЯ

Бу босқичда талаба ўзини шахс сифатида намоён этаётганини ҳис этади. Талаба шахси ривожланишининг иккинчи фазаси маълум ички зиддиятлар билан давом этади. Талабани “бошқаларга ўхшаш”лик борасида орқада қолиш, гуруҳда “кўзга ташланмаслик”, шахс сифатида шаклланиш даражасидан қониқмаслик ҳисси қийнаши мумкин. Шунинг учун талаба бу босқичда ўзига хослиги (индивидуаллиги)ни намоён қилишга уринади, уни бошқаларнинг пайқашини учун турли усул ва воситалардан фойдаланади. У гуруҳда ўзининг “қойил” қолдирадиган хусусияти билан ажралишни хоҳлайди.

Талаба шахси ривожланишининг учинчи босқичи ҳам зиддиятлар билан кечади. Аввалги фазадаги индивидуаллик талабалар тасаввурида идеал бўлиши мумкин. Аммо гуруҳдагиларнинг умумий фаолияти билан талаба фаолияти бир-биридан фарқланади. Талаба гуруҳнинг тўлақонли аъзоси, лекин талабада фақат ўзида хос бўлган сифатларини намоён этиш истаги кучаяди. Бунинг оқибатида гуруҳ аъзоларига маъқул келувчи ва айни вақтда улардан ўзини ажратиб турувчи меҳнатсеварлик, қизиқувчанлик, ҳозиржавоблик хислатларига эга бўлиш ҳиссиёти уни кўпроқ қамраб олади. Шу билан бирга гуруҳда шаклланган умумий сифатларни ўзлаштириш, у билан қўшилиб кетиш жараёни ҳам давом этади, яъни уни гуруҳ билан қўшилиши (интеграция) амалга ошади. Бу жараёнда талаба гуруҳдаги ўзига хос томонларни ўзлаштириб олиб унга бутунлай интеграллашиб кетади.

Шуни эътироф этиш керакки, гуруҳдаги ҳар бир талабанинг ўқув-билиш даражаси, асаб тизими, қизиқиши ва эҳтиёжи турлича. Шу сабабли айрим талабалар гуруҳга мослаша олмаса, у билан гуруҳнинг бошқа аъзолари ўртасида зиддиятлар пайдо бўлади. Бундай зиддиятлар деинтеграцияга олиб келиши, яъни уни гуруҳдан сиқиб чиқариши мумкин. Амалиётда бундай ҳолларнинг содир бўлиб туришига гувоҳи бўлганмиз.

МУҲОКАМА

Юқорида айтилганлардан кўриниб турибдики, талаба шахсининг шаклланишида гуруҳ катта таъсир кўрсатади. Талаба ўз гуруҳида муносабатлар

тизими таъсирига тушади, у ўзини ундан ташқарида тасаввур қила олмайди. Унинг юриш–туриши, хатти- ҳаракати, ўқиши ва жамоатчилик фаолиятига гуруҳдаги муносабатлар таъсир қилади. Бунда талаба гуруҳдаги шахслар аро муносабатлар тизими орқали жамиятдаги ахлоқий меъёрларни эгаллаб, ўзини намоён қилиш имкониятига эга бўлади. Бу жараённинг кечиши кўп жиҳаддан талабанинг шахсий фаолиятига боғлиқ.

Талабалар шахсининг гуруҳда ривожланиш жараёни фақат гуруҳ ва талабанинг ўзигагина боғлиқ эмас. Бунда маъмурият томонидан тайинланган гуруҳ мураббийсининг шахсий ва касбий сифатлари ҳам муҳим аҳамият касб этади. Шунинг учун гуруҳда ҳар кимни раҳбар қилиб тайинлаш керак эмас. Гуруҳ раҳбарлигига тажрибали, ўз фанини чуқур биладиган талабалар орасида маълум обрўга эга оилали, ўз фарзандларини тарбиялай олган, талабчан ва айни пайтда меҳрибон кишини тайинлаш лозим. Гуруҳ раҳбари талабаларни таълим муассасига ўқишга кирган кунидан бошлаб, уларни ўз эътибори, диққати, ғамхўрлиги билан ўзига жалб эта олиши лозим.

Гуруҳ раҳбари талабаларнинг обрў-эътиборига сазовор бўлиши керак, акс ҳолда уларнинг тартиб интизоми ва ўқишга муносабати салбий бўлиши мумкин. Бу бизга педагогик тажрибалардан маълум. Гуруҳ раҳбари ўқув-тарбия ишларини режалаштириш ва ташкил этишда талабаларнинг таълим муассасаси шароитига мослашиш даври ва ёшига хос хусусиятларни ҳисобга олиши керак. Масалан, ўқишнинг дастлабки даврларида таълим ички тартиб–қоидалари, таълим жараёнини ташкил қилишнинг хусусияти унинг мактаб, коллеждан фарқи ҳақида суҳбатлар, тажрибали мутахассислар билан учрашувлар ташкил этилиши лозим. Таълим муассасасида талабалар билимини текшириш ва баҳолаш, маъруза ва семинар, имтихон, синовлар ҳақида маълумот олиш уларнинг янги шароитга кўникишини тезлаштиради.

Гуруҳдаги талабаларнинг ўзаро муносабатини тўғри ташкил қилиш масалаларига алоҳида эътибор қаратилади. Биринчидан, таълим- тарбияни ташкил этишда, айниқса талабаларнинг индивидуал хусусиятлари аниқланади. Иккинчидан, гуруҳ учун мос таълим–тарбия шакллари танлаш асосида ўқувчилар фаолияти самарадорлиги оширилади. Гуруҳларни оптимал шакллантириш ўқувчиларни ўзига хос типологик хусусиятларни ўрганиш тажрибасига асосланиши керак. Таълим муассасасида ўқувчилар гуруҳини тўғри шакллантириш бир қатор жамоавий ҳодисаларни ўрганишни тақозо этади. Масалан, тақлид қилиш, таъсирланиш, ён босиш, гуруҳдаги низолар, қайсарлик, гуруҳдаги ички субординация – координация муносабатлари гуруҳ аъзоларининг психофизиологик мувофиқлиги, билим даражаси гуруҳ ичидаги мулоқот, гуруҳда

жамоавий ва ижтимоий хулқ-атвор меъёрларининг шаклланиши, гуруҳдагиларнинг қадриятларга бўлган муносабати ўрганилади.

НАТИЖА

Гуруҳни таркиб топтиришда унинг аъзолари вазифаси ҳам эътиборга олиниши шарт. Гуруҳ билан ишлаш ва уни бошқаришда икки хил йўл тутилиши мумкин. Биринчиси – кўрсатма бериб бўлиб, бунда ўқитувчи (мураббий) талабаларнинг ўзаро ҳар қандай мулоқотини чегаралайди. Иккинчиси -талабалар жамоаси билан ҳар қандай масалалар бўйича эркин мунозара олиб боришдир.

ХУЛОСА

Тадқиқотлар, илғор педагогик тажрибалар кўрсатадики жамоа бўлиб фаолият юритиш ижодий масалаларни ҳар томонлама пухта ечишда яхши натижа беради. Аммо ишнинг ҳар бир аниқ ҳолати учун ҳеч ким жавоб бермайди. Бундай ҳолда кўрсатма бериш усули анча мувофақиятли ҳисобланади. Гуруҳда шахслараро муносабатлар орқали таълим- тарбияни тўғри ташкил қилиш учун мажбурийлик ва ихтиёрийлик асосида вазифаларни тақсимлаш керак. Гуруҳнинг расмий тайинланадиган ва сайланадиган фаоллари (гуруҳ сардори, касаба уюшма раиси ва бошқалар) унинг таркиб топишида муҳим ўрин тутади. Улар гуруҳ раҳбарига гуруҳдаги муносабатларни тартибга солишга ёрдам беради.

REFERENCES

1. Б.Л. Фарберман. «Илғор педагогик технологиялар». Тошкент-2000 йил.
2. Янги педагогик технологиялар проф. Х.Ё.Каримов таҳрири остида. Тошкент - 2001. -147 б.
3. Н. Сайидахмедов. «Янги педагогик технологиялари».Т.: «Молия» 2003 йил.
4. Madrimov, B. K. (2021). Professional Training Is An Incentive For Moral And Aesthetic Education. *The American Journal of Social Science and Education Innovations*, 3(02), 109-113.
5. Khudoinazarovich, M. B. (2021). AESTHETIC EDUCATION OF SCHOOLCHILDREN OF UZBEK MUSIC AND FOLK SONGS. *Web of Scientist: International Scientific Research Journal*, 1(01), 62-65.
6. Khudoynazarovich, M. B. (2020). HISTORICAL STAGES IN THE DEVELOPMENT OF UZBEK FOLK ART. *World Bulletin of Social Sciences*, 1(1), 32-33.
7. Хасанов, Х. Р. (2020). Культура и искусство в эпоху Амира Темура и темуридов. *Вестник науки и образования*, (21-2 (99)).

8. Yarashev, J. T. (2013). “Bukhorcha” and “Mavrigi” song classes—as a national and noetic spiritual values of the Uzbek nation. *ТРАДИЦИОННАЯ И СОВРЕМЕННАЯ КУЛЬТУРА: ИСТОРИЯ, АКТУАЛЬНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ, ПЕРСПЕКТИВЫ*, 114.
9. Yarashev, J. T. (2019). Research on Bukhara music heritage through axiologic features. *European Journal of Research and Reflection in Educational Sciences Vol*, 7(12).
10. Рахимов, Р. Н. (2021). РОЛЬ МУЗЫКАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ В РАЗВИТИИ ЛИЧНОСТИ. *Проблемы науки*, 46.
11. Rahmatova, M. O., & Tosheva, D. (2020). THEORY AND METHODS OF MUSICAL EDUCATION OF CHILDREN. *Проблемы педагогики*, (2), 52-53.
12. Rahmatova, M. O., & Tosheva, D. (2020). THEORY AND METHODS OF MUSICAL EDUCATION OF CHILDREN. *Проблемы педагогики*, (2), 52-53.
13. Рахматова, М. О. (2021). МУЗЫКАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ ПО МЕТОДИКЕ УОРДА (WARD) Рахматова МО, Шодиева ГА 2. *Проблемы науки*, 52.
14. Kholmurodovna, U. R. (2021). FORMATION OF PUBLICISTIC PERFORMING SKILLS IN SINGING. *Web of Scientist: International Scientific Research Journal*, 1(01), 36-40.
15. Рамазонова, У. Х., & Сайфуллаева, О. М. (2021). РАЗВИТИЕ ЧУВСТВА РИТМА У ДЕТЕЙ. *Проблемы науки*, 49.
16. Kholmuradovna, R. U., & Obidovna, R. M. (2020). Social norms, sanctions and personality. *Вестник науки и образования*, (21-2 (99)).
17. Rajabov, A. S., & Subxonov, J. S. O. G. L. (2021). MARKAZIY OSIYO MUSIQA ILMI VA MUSIQA SOZLARI HAQIDAGI BILIMLARNI O'QUVCHI YOSHLARNING MUSIQA MADANIYATINI SHAKLLANTIRISHDAGI O'RNI VA ANAMIYATI. *Scientific progress*, 1(5).
18. Мухамедов, Т. Д. (2020). Способы направления студентов на информационные технологии. *Вестник науки и образования*, (21-2 (99)).
19. Мухамедов, Т. Д. (2021). СПОСОБЫ И СРЕДСТВА РАЗВИТИЯ МУЗЫКАЛЬНЫХ СПОСОБНОСТЕЙ УЧАЩИХСЯ НА УРОКАХ МУЗЫКИ. *Проблемы науки*, 43.
20. Ruziev, D. Y. (2021). Ways Of Working On Musical Compositions. *The American Journal of Social Science and Education Innovations*, 3(01), 436-440.
21. Ruziev, D. Y. (2021). THE ROLE OF THE CONDUCTOR IN ORCHESTRAL PERFORMANCE. *Web of Scientist: International Scientific Research Journal*, 1(01), 66-71.
22. Ruziev, D. Y. (2021). DESIGNING THE LEARNING PROCESS FOR MUSICAL WORKS. *International Engineering Journal For Research & Development*, 6(ICDSIIL), 6-6.

CONTENTS

DILDORA RAXMANOVA

Nemis va o'zbek tilidagi vaqt konseptini ifodalovchi frazeologizmlar (pp. 4-7)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-001.%204-7.pdf>

САРДОР БАХТИЯРОВИЧ СОБИРОВ, АДИБАЙ ТЛЕПОВИЧ ЕСИМБЕТОВ

Оценка антропометрических показателей школьников, проживающих на территории Республики Каракалпакстан (pp. 8-13)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-002.%208-13.pdf>

MUXABBAT XUDAYNAZAROVNA XALMETOVA, SAIDA
RAVSHANBEKOVNA SOBIROVA, RAVSHONBEK OTONAZAROVICH
SULTANOV

Robototexnika sohasini maktablarda joriy qilish samaradorligi (pp. 14-17)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-003.%2014-17.pdf>

MOXIGUL TURG'UNBOYEVA

XVI-XVIII asrlarda Polsha davlati mavzusini tarix fanida o'qitilishi (pp. 18-21)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-004.%2018-21.pdf>

AYSULU ADIL QIZI XAYDARALIYEVA

Tarix fanini o'rganishda "Ossuriya davlatchiligi"ning o'rni va ahamiyati (pp. 22-26)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-005.%2022-26.pdf>

И. И. ТОШЕВ, О. Ш. ЭШОНОВ

Экстренный способ определения нарушения микроциркуляции при шоке и эндотоксикозах и пути её коррекции (pp. 27-32)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-006.%2027-32.pdf>

JAMOLIDDIN MALK UGLI SHAMSIEV, RAYHON ROZMATOVNA
RASHIDOVA, MUKHIDDIN ABDURASHIDOVICH TAJIBAEV

The Role of Teachers in Building the Future of the Nation (pp. 33-37)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-007.%2033-37.pdf>

MUNISA SHUHRAT QIZI ILYOSOVA

Islom dinida ayollarning e'zosi (pp. 38-43)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-008.%2038-43.pdf>

SHAHNOZA MIRALIMOVA

Jahon tarixini davrlashtirish muammolari - bilimlarning gipermarketi (pp. 44-47)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-009.%2044-47.pdf>

NOZIMAXON NARZULLAXONOVNA ULUXO'JAYEVA

Ota-ona – ma'nayiy barkamollik timsoli (pp. 48-50)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-010.%2048-50.pdf>

МУХАММАДБЕК ДИЛШОДБЕК ЎҒЛИ МАХСУДОВ

Ер фондидан фойдаланиш диверсификациясини бош схема орқали тартибга солиш (pp. 51-61)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-011.%2051-61.pdf>

ТОХИРЖОН ТУРҒУНОВИЧ МИРЗАЕВ, НИЛУФАР АБДУВАҲОБОВНА МУМИНОВА

Коррупция: моҳият ва талқин (pp. 62-67)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-012.%2062-67.pdf>

ҲАНУОВЕК МО'MINOV

Tarix fanini o'rganishda Yangi Bobil davlatining o'rni va ahamiyati (pp. 68-71)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-013.%2068-71.pdf>

NURBEK ILHOMIDDIN O'G'LI SHAFOTOV

Tarix fanini o'qitishda Makedoniyalik Aleksandr davlatining inqirozi (pp. 72-75)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-014.%2072-75.pdf>

BEKZOD PARDAYEV

Tarix fanini o'rganishda troya davlatining o'rni va ahamiyati (pp. 76-79)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-015.%2076-79.pdf>

BEGZOD UMID O'G'LI ERGASHEV

Tarixni o'rganishda O'rta Misr Podsholigining o'rni va ahamiyati (pp. 80-83)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-016.%2080-83.pdf>

GULRUX ASHUROVA

Tarix fanini o'rganishda Qadimgi Hindiston dinining o'rni (pp. 84-87)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-017.%2084-87.pdf>

ШАХСАНАМ ЕЛАМАНОВНА ИСАЕВА

Информационно-коммуникативные технологии как средство повышения эффективности инклюзивного образования детей с ограниченными возможностями здоровья (pp. 88-92)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-018.%2088-92.pdf>

M. F. QURBONOVA, T. N. BEKPO'LATOVA

Bolalar og'zaki nutqini rivojlantirishda o'yin va o'yinchoqlarning o'rni (pp. 93-97)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-019.%2093-97.pdf>

ШОХИДА ШАВКАТОВНА САБИРОВА

Взаимодействие специализированной дошкольной организации и родителей в оказании коррекционно-развивающей помощи детям с умственной отсталостью (pp. 98-102)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-020.%2098-102.pdf>

MAYSARA ESHNIYAZOVA

Kitobxonlik madaniyatini shakllantirish – davr talabi (pp. 103-109)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-021.%20103-109.pdf>

A. H. RASULOV, M. SH. ESHNAZAROV

Karyer pog'onalarining barqarorligini nazorat qilishning zamonaviy tizimi (pp. 110-115)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-022.%20110-115.pdf>

МАҲЛИЙО ФАРҲОД ҚИЗИ ТОШТЕМИРОВА

Tarix fanini o'rganishda Urartu madaniyatining o'rni va ahamiyati (pp. 116-119)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-023.%20116-119.pdf>

MUHABBAT QAHRAMON QIZI PRIMOVA

Tarix fanini o'rganishda qadimgi manbalarda o'tning o'rni (pp. 120-123)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-024.%20120-123.pdf>

ZILOLA YOQUBJONOVA

Misrda ilk podsholik davrini tarix fanida o'rganish (pp. 124-128)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-025.%20124-128.pdf>

MUNOJAAT AKBAROVA, SHAHLO BOTIROVA

Zulfiya she'riyatida badiiy olam talqini (pp. 129-134)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-026.%20129-134.pdf>

ZAHRO OSKANOVA, SHAXLO BOTIROVA

Zamonaviy o'zbek nasrida tasvir va talqin (pp. 135-143)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-027.%20135-143.pdf>

RUKHSORA ABDULLAEVA

About Works of Zulfiya (pp. 144-146)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-028.%20144-146.pdf>

RUKHSORA ABDULLAEVA

Short Information about Sheikhzade Maksud (pp. 147-149)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-029.%20147-149.pdf>

R. K. JANGABAEVA, S. P. ESEMURATOVA, B. K. KUTLIMURATOVA

Assessment of Physical Development in Adolescents in Connection with an Unfavorable Environmental Situation (pp. 150-155)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-030.%20150-155.pdf>

MAVLUDA ANVAR QIZI ABUNAZAROVA

Tarix fanini o'rganishda Misr dinlarining o'rni va ahamiyati (pp. 156-159)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-031.%20156-159.pdf>

OYBEK RUSTAMOVICH ORTIQOV

Globalashuv jarayonida bo'lajak o'qituvchilarda mafkuraviy immunitetni rivojlantirish omillari (pp. 160-165)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-032.%20160-165.pdf>

SUG'DIYONA ZARBEEK QIZI RAIMBERDIYEVA

Tarix fanini o'rganishda qadimgi qonunlarda ayollar o'rning ahamiyati (pp. 166-169)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-033.%20166-169.pdf>

БАРНО БАТИРҚУЛОВНА ҚЎШБАҚОВА

Миллий уйғониш даври ўзбек адабиётининг забардаст вакили – Зокиржон Холмуҳаммад ўғли Фурқат (pp. 170-177)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-034.%20170-177.pdf>

НАЙОТБЕК СОБИРОВ

Tarix fanini o'rganishda mesopatamiya davlatining o'rni va ahamiyati (pp. 178-182)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-035.%20178-182.pdf>

SHAHNOZA NIZOMIDDIN QIZI ERNAZAROVA, AZIZA ZIYOTOVNA
XAMIDJONOVA, SHAHNOZA QUVONDIQOVNA NESIPOVA

O'quvchilarni maktabga moslashuvi (pp. 183-185)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-036.%20183-185.pdf>

MUHAMMADYUSUF MEYLIQUL O'G'LI NOMOZOV, SULAYMON AMIRQULOVICH HAYDAROV

O'zbekiston Respublikasida ta'lim sohasidagi islohotlar (pp. 186-190)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-037.%20186-190.pdf>

N. A. KUDRATILLOEV, B. A. AKHMEDOV

Application of Communication-Cluster Technologies in Pedagogical Institutions: Interactive Methods of Processing Graphic Data (pp. 191-198)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-038.%20191-198.pdf>

ASROR ORIFJON O'G'LI OMONOV, SULAYMON AMIRQULOVICH HAYDAROV

Tarix fanini o'rganishda Frigiya podsholigining o'rni va ahamiyati (pp. 199-202)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-039.%20199-202.pdf>

Y. J. JAXONGIROVA, I. K. ABDIRIMOVA

Maktab o'quvchilariga til aspektlarini o'qitish tendentsiyalari (pp. 203-209)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-040.%20203-209.pdf>

SUHROB O'RALOV

Tarix fanini o'rganishda Ossuriya davlatchiligining o'rni va ahamiyati (pp. 210-214)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-041.%20210-214.pdf>

SHOXIDA RAXMATULLAYEVNA MANKAMOVA, SHAHZOD G'AYRAT O'G'LI KO'CHAROV

O'quvchilar tarbiyasida musiqa fanining tutgan o'rni (pp. 215-218)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-042.%20215-218.pdf>

О. Ш. ЭШОНОВ, М. КАЮМОВ

Особенности когнитивной дисфункции после многократных операций (pp. 219-224)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-043.%20219-224.pdf>

OZODA ODILJON QIZI ABDULLAYEVA

O'zbek tilini o'qitishda zamonaviy pedagogik texnologiyalarning o'rni (pp. 225-228)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-044.%20225-228.pdf>

З. Х. СИДДИҚОВ, Д. М. МАХМУДОВА

Талабаларни касбга йўналтиришда математик моделлаштириш кўникмаларини шакллантириш (pp. 229-235)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-045.%20229-235.pdf>

О. Ш. ЭШОНОВ, С. Ж. АМОНОВ

Гипокальцемиа как фактор развития когнитивной дисфункции после операции на щитовидной железе (pp. 236-242)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-046.%20236-242.pdf>

Ю. М. УРМАНОВА, С. И. ИСМАИЛОВ, Г. А. ДАЛИМОВА, Р. Х. АБДУРАХМАНОВА, Д. А. АЛИЕВА, Ш. М. САФАРОВА

Характеристика нарушений заболеваний щитовидной железы у девочек в Сурхандарьинской области Республики Узбекистан (pp. 243-250)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-047.%20243-250.pdf>

НИГОРА РУЗИМУРАТОВНА ОЧИЛОВА

Значение духовного воспитания молодёжи с интеллектуальным потенциалом (pp. 251-254)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-048.%20251-254.pdf>

ALISHER SOHIBJON O'G'LI YORIQULOV, SULAYMON AMIRQULOVICH HAYDAROV

Tarix fanini o'qitishda Hind sivilizatsiyasi o'rni (pp. 255-258)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-049.%20255-258.pdf>

AZIZA BAHTIYOROVNA MURODOVA

Bo'lajak o'qituvchilarni kasbiy layoqatlarini shakllantirishning pedagogik-psixologik o'ziga xosliklari (pp. 259-263)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-050.%20259-263.pdf>

AZAMAT SHARIFOVICH RAJABOV, JASURBEK SOLI O'G'LI SUBXONOV

Markaziy Osiyo musiqa ilmi va musiqa sozlari haqidagi bilimlarni o'quvchi yoshlarning musiqa madaniyatini shakllantirishdagi o'rni va ahamiyati (pp. 264-271)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-051.%20264-271.pdf>

OZODA ABDULLAYEVA

Badiiy asarlarning inson ruhiyatiga ta'siri (pp. 272-275)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-052.%20272-275.pdf>

ABDUMUTAL YAKUBJON UGLI KAMBAROV, BOTIRJON GULOMOVICH JABBAROV

Peculiarities and Theoretical Foundations of the Portrait Art (pp. 276-280)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-053.%20276-280.pdf>

NOILA XASAN QIZI ASHIROVA, SULAYMON AMIRQULOVICH HAYDAROV

Tarix fanini o'rganishda Qadimgi Hindiston madaniyatining o'rni va ahamiyati (pp. 281-284)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-054.%20281-284.pdf>

ABDUMUTAL YAKUBJON UGLI KAMBAROV

The Role of Portrait Artists in the Visual Arts (pp. 285-289)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-055.%20285-289.pdf>

OZODBEK ARZUYEVICH SHUKURULLAYEV

Maktabgacha ta'lim muassasalarida sog'lom psixologik muhitni ta'minlash va psixologik xizmat sohasini takomillashtirish yo'llari (pp. 290-293)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-056.%20290-293.pdf>

MURODJON NASRIDDINOV

The Role of Iskhak Khan Tura Ibrat in the Development of Culture and Enlightenment (pp. 294-297)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-057.%20294-297.pdf>

D. I. TOSHEVA

Ekologik tarbiyalashda xalq og'zaki ijodining o'rni va pedagogik ahamiyati (pp. 298-307)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-058.%20298-307.pdf>

ГУЛРУХ АСКАРОВА, ЭЛЬМИРА ЗИЯДОВНА УСМАНОВА

Основные подходы к изучению Копинг – стратегий в трудных жизненных ситуациях (pp. 308-316)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-059.%20308-316.pdf>

ДУРДОНА САДРИДДИН ҚИЗИ ХЎЖАҚУЛОВА, ХАМРО ХАЙДАРАЛИЕВИЧ НУРАЛИЕВ

Наъматакнинг *Rosa canina* турида ун-шудринг касаллиги ва қарши кураш чоралари (pp. 317-322)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-060.%20317-322.pdf>

GULCHENRA SAMATOVA

Maktablarda matematika fanini o'qitishning dolzarb masalalari (pp. 323-327)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-061.%20323-327.pdf>

АНВАР ЭРГАШЕВИЧ ТЕШАБОЕВ, ШОХРУХ ҒАЙРАТЖОН ЎҒЛИ РУБИДИНОВ, АСИЛБЕК ҒАЙРАТЖОН ЎҒЛИ НАЗАРОВ, ЖАСУРБЕК ҒАЙРАТЖОН ЎҒЛИ ҒАЙРАТОВ

Машинасозликда юза тозалигини назоратини автоматлаш (pp. 328-335)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-062.%20328-335.pdf>

ZARNIGOR MAHMUDOVNA ALAYEVA, SADOQAT RUSLANOVNA SHAMSIYEVA

Qo'shiq tushunchasi va uning inson hayotida tutgan o'rni hamda xonandalik ijrochiligi tarixi (pp. 336-342)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-063.%20336-342.pdf>

МА'РИФАТ YOSHIYEVNA UMUROVA, ABDURASUL RAVSHAN O'G'LI RAXIMOV

O'zbek musiqa folklori namunalarini to'plash va yozib olish tarixidan (pp. 343-350)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-064.%20343-350.pdf>

ОЛИМ КАЗАКОВ, ЭЛЬНАРА АЛИЕВА

Роль инноваций в развитии малого бизнеса и предпринимательства (pp. 351-359)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-065.%20351-359.pdf>

SAODAT SAIDJONOVNA MUXLISOVA

Oilada bolalarni milliy ruhda tarbiyalashda milliy qadriyatlarning o'rni (pp. 360-367)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-066.%20360-367.pdf>

GULBAHOR ABDULLAJONOVNA NABIYEVA

Imkoniyati cheklangan bolalarning ta'lim-tarbiya olishlari (pp. 368-372)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-067.%20368-372.pdf>

S. MAVLANOVA

Upbringing of a Harmonious Generation in the Education of Spiritually Young People (pp. 373-376)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-068.%20373-376.pdf>

SHERZOD ISTAMOVICH SHAMSIYEV, SHUXRATJON RAXIMJON O'G'LI
RAMAZONOV

Boshlang'ich sinflarda vokal-xor malakalarini shakllantirish va rivojlantirish uslublari
(pp. 377-381)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-069.%20377-381.pdf>

MOHIGUL TURG'UNBOYEVA, SULAYMON AMIRQULOVICH HAYDAROV

Tarix fanani o'qitishda "O'ttiz yillik urush"ning ahamiyati (pp. 382-386)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-070.%20382-386.pdf>

FOTIMA SHERALI QIZI ISMAILOVA, UMIRKHON ODILOVNA AZIMOVA

The Importance of Track and Field Athletics in Humanbody's Life (pp. 387-390)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-071.%20387-390.pdf>

MUKHABBAT JALGASBAYEVNA URAZBAYEVA

The Importance of Using Native Language in English Classes (pp. 391-394)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-072.%20391-394.pdf>

E'ZOZA ELMUROD QIZI BEKMATOVA, VOXID BAXROMOVICH FAYZIYEV

O'simlik peroksidazasini aniqlash uchun zarur substrat tayyorlash va fek yordamida ferment aktivligini o'rganish (pp. 395-398)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-073.%20395-398.pdf>

ФЕРУЗА АХМЕДОВНА ЭГАМНАЗАРОВА

Чет тилларини ўрганишда кўшимча адабиётларнинг роли (pp. 399-402)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-074.%20399-402.pdf>

ШАХНОЗА БУРИНЁЗОВНА ЭЛЬБОЕВА

Роль национальных и культурных центров Узбекистана в общественной жизни
(pp. 403-407)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-075.%20403-407.pdf>

НУРСУЛТОН ЗАМОН ЎҒЛИ ШАЙХИСЛАМОВ

Когнитив тилшунослик тўғрисида тушунча ва унинг универсал табиати (pp. 408-415)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-076.%20408-415.pdf>

А. А. БЎРИБОЕВ

Профессионал таълимда "Нефт ва уни қайта ишлаш" мавзусини ўқитишда интерактив методлардан фойдаланиш методологияси (pp. 416-421)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-077.%20416-421.pdf>

ЭЛДОРБЕК ХОМИТЖОНОВИЧ БУТАЕВ

Чегараланмаган тор тебраниш тенгламаси учун бошланғич масалани Maple дастурида ечиш (pp. 422-427)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-078.%20422-427.pdf>

У. И. ЗОКИРОВА

Бўлажак ўқитувчиларни бадий меросининг юксак эстетик қадриятлари асосида маънавий-эстетик тарбиялаш (pp. 428-433)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-079.%20428-433.pdf>

ГУЛРУХ ИСКАНДАРОВНА САМАНДАРОВА

Дистанционное обучение при пандемии COVID-19, плюсы и минусы (pp. 434-437)
<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-080.%20434-437.pdf>

SHOHIDA RAHMATULLAYEVNA MANKAMOVA

Maktab o'quvchilarida musiqa madaniyati darslarining integrallashuvi (pp. 438-443)
<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-081.%20438-443.pdf>

MANFUZA MANAMADJONOVNA XALILOVA

Maktabgacha ta'lim tashkilotida musiqa ta'lim tarbiyasining dolzarbligi (pp. 444-448)
<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-082.%20444-448.pdf>

ДОСТОНБЕК ЭГАМНАЗАР ЎҒЛИ АБДУРАИМОВ, АБДУРАИМ НАМАЗОВИЧ
АДИЛОВ, АЛИШЕР ПАРДАБО ЎҒЛИ ТУРДИЕВ

Анизотроп ва изотроп жисмлар учун термоэластик боғлиқ масаланинг икки
ўлчовли ҳолатдаги математик модели (pp. 449-453)
<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-083.%20449-453.pdf>

НИГИНА БАХОДИРОВНА ИСМАТОВА

Бўлажак ўқитувчиларни инновацион педагогик фаолиятга тайёрлаш давр талаби
(pp. 454-459)
<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-084.%20454-459.pdf>

GULNAZ JANABERGENOVA

Optika bo'limini o'qitishda innovatsion metodlardan foydalanish (pp. 460-464)
<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/A%205-085.pdf>

ДАВРОН ҒАЙРАТОВИЧ АЗИМОВ

Алишер Навоий – таълим-тарбия жонкуяри (pp. 465-470)
<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-086.%20465-470.pdf>

ОДИЛ ҒАЙБУЛЛАЕВИЧ ЮНУСОВ, ГУЛХУМОР РУХИДДИН ҚИЗИ
МУХСИМОВА

Ўзбек мусиқа фольклори воситасида ўқувчиларни мусиқа қобилятини
ривожлантириш имкониятлари (pp. 471-480)
<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-087.%20471-480.pdf>

АЙМАН УМАРОВА

Формирование познавательной-творческой активности у учащихся старших классов
в процессе изучения творчества узбекских композиторов (pp. 481-485)
<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-088.%20481-485.pdf>

АДИБА СЁМКИНА

Воздействие музыки для детей ограниченными возможностями здоровья (pp. 486-
489)
<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-089.%20486-489.pdf>

RISOLAT SOBIR QIZI KABIROVA

Ferens List xor merosi (pp. 490-494)
<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-090.%20490-494.pdf>

ДИЛДОРА ДИЛШОДОВНА ҚОДИРОВА, ХАМРО ХАЙДАРАЛИЕВИЧ
НУРАЛИЕВ

Ўзбекистон шароитида интродукция қилинган доривор эхинатцея (Echinacea
Purpurea) касалликлари (pp. 495-499)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-091.%20495-499.pdf>

АСҚАРБЕК АСАДУЛЛАЕВИЧ САФАРОВ, КАМОЛА ИХТИЁР ҚИЗИ
ШАМСИДДИНОВА

Ёнғокнинг марссониноз касаллигига қарши фунгицидларнинг самарадорлиги (pp.
500-504)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-092.%20500-504.pdf>

ГУЛБАҲОР ИБРАТОВА

Афғонистондаги йирик этник гуруҳларнинг ҳокимият учун кураши (pp. 505-511)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-093.%20505-511.pdf>

IKROM XUDOYBERDIYEV

Pokiston islom radikalizmi va uning Afg'onistonga ta'siri (pp. 512-520)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-094.%20512-520.pdf>

GAVHAROY SHAVKATOVNA LATIPOVA

Yangi davrda O'zbekistonda xotin-qizlar rolining rivojlanish bosqichlari (pp. 521-526)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-095.%20512-526.pdf>

АБДУЛҲАКИМ ОЛИМОВ

Покистоннинг Араб давлатлари билан муносабатлари (pp. 527-533)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-096.%20527-533.pdf>

SHAXNOZA IBROXIMOVNA TO'XTASINOVA

Pokistonda oliy ta'lim tiziminig shakllanish muammolari (pp. 534-537)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-097.%20534-537.pdf>

HUSNORA G'ULOMALI QIZI DONABOYEVA, IRODA MAXMUDOVNA
SHAMSIYEVA

Turkiy tilli davlatlar hamkorlik kengashiga a'zolik-o'zaro ishonch va do'stlik
aloqalarining yangi davri (pp. 538-543)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-098.%20538-543.pdf>

HABIBULLO SHUXRAT O'G'LI JABBOROV

Tukiyada raqamli texnologiyalar (pp. 544-548)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-099.%20544-548.pdf>

E'ZOZA ELMUROD QIZI BEKMATOVA, VOXID BAXROMOVICH FAYZIYEV
Gelfiltratsiya usuli prinsipi va uning makromolekulalarni tozalashda qo'llanilishi (pp.
549-552)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-100.%20549-552.pdf>

НОДИРА КАМИЛОВА, ОРИФАТ БЕКМУРОДОВА

Кредит-модуль тизими асосида таълим бериш асосида мутахассислар тайёрлаш
масалалари (pp. 553-557)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-101.%20553-557.pdf>

DAVRON YULDASHEVICH RUZIYEV

Bo'lajak o'qituvchida musiqiy tafakkurni shakllantirish (pp. 558-564)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-102.%20558-564.pdf>

SHOIRA UMRZOQOVNA NOROVA

Musiqqa madaniyati darslarining xususiyati va tuzilishi (pp. 565-569)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-103.%20565-569.pdf>

SADRITDIN NIYOZIVICH GULOV

Umumta'lim maktablarida musiqqa madaniyati darslarini tashkil etishning asosiy shakllari (pp. 570-575)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-104.%20570-575.pdf>

БАХРАМ ХУДОЙНАЗАРОВИЧ МАДРИМОВ

Факторы нравственно-эстетического становления личности будущего профессионального музыканта (pp. 576-580)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-105.%20576-580.pdf>

ТО'ХТАСИН IBODOVICH RAJABOV

Uzluksiz talimda folklor qo'shiqlarini ijro etishning o'ziga xos uslublari (pp. 581-585)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-106.%20581-585.pdf>

ЎҒИЛҲОЙ ХОЛМУРОДОВНА РАМАЗОНОВА

Талабаларда маънавий-ахлокий тушунчаларни шакллантириш, гуруҳ билан ишлаш ва уни бошқариш тамойиллари (pp. 586-590)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-107.%20586-590.pdf>

F. A. IBROHIMOV, I. SH. FAYZIYEV

Shaxs ma'naviy-ruhiy begonalashuvining shakllari (pp. 591-599)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-108.%20591-599.pdf>

СИРОЖИДДИН ХУСАН ЎҒЛИ МАМАТҚУЛОВ

Покистон ташқи сиёсатида Марказий Осиё давлатларининг ўрни ва аҳамияти (pp. 600-604)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-109.%20600-604.pdf>

САНЖАРБЕК САИДМУРОД ЎҒЛИ ШОИМОВ

Ўзбекистон ва Афғонистон ўртасида электр энергия соҳасидаги ҳамкорлик "CASA-1000" лойиҳаси мисолида (pp. 605-610)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-110.%20605-610.pdf>

BEHRUZ MO'MINJONOV

Janubiy Osiyoda yadro quroli masalalari (pp. 611-615)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-111.%20611-615.pdf>

ABDULAZIZ ELMUROD O'G'LI RAHIMBERDIYEV, SULAYMON AMIRQULOVICH HAYDAROV

Tarix fanini o'rganishda Elam davlatchiligining o'rni va ahamiyati (pp. 616-619)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-112.%20616-619.pdf>

DONIYOS ABROR O'G'LI G'ANIYEV, SULAYMON AMIRQULOVICH HAYDAROV

Tarix fanini o'rganishda Franklar davlati o'rni va ahamiyati (pp. 620-622)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-113.%20620-622.pdf>

ULUG'BEK MUZAFAROVICH MIRSHAYEV

O'zbek xalq cholg'ularining shakllanish tarixi va Sharq musiqashunos olimlarining cholg'u ijrochiligi san'atiga oid ilmiy merosi (pp. 623-627)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-114.%20623-627.pdf>

MALAXAT OBIDOVNA RAXMATOVA

O'zbek xalqining folklor san'ati hamda folklor-etnografik jamoalarning musiqa san'ati rivojida tutgan o'rni (pp. 628-634)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-115.%20628-634.pdf>

IBRAGIM FAYZULLAYEVICH KAYUMOV

Xalq qo'shiqlari asosida boshlangich sinf o'quvchilarining nutqiy malakasini o'stirish usullari (pp. 635-640)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-116.%20635-640.pdf>

ЖУРАБЕК ТУРАЕВИЧ ЯРАШЕВ

Музыкальная терапия (pp. 641-647)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-117.%20641-647.pdf>

ИСЛОМЖОН ИЛҲОМ ЎҒЛИ АХТАМОВ

Мақом анъанавий касбий musiqa намуналарини ўрганишда овоз хусусиятлари (pp. 648-653)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-118.%20648-653.pdf>

ИЛҲОМ АХТАМОВИЧ ҚЎШАЕВ

Musiqa madaniyati darslarida xalq musikasi namunalaridan foydalaniшning ahamiyati (pp. 654-660)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-119.%20654-660.pdf>

GUZALYA MASHRAPOVNA MAXMATKULOVA, MOXIGUL SHODIKULOVA
RAXMONOVA, MIRZA MURODOVICH YUSUPOV

Determination of Iron Deficiency Anemia in First Pregnancy (pp. 661-664)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-120.%20661-664.pdf>

YULDUZ ILHOM QIZI FAYZIYEVA

Tarix fanini o'qitishda Suriya va Finikiya podsholigi o'rganilishi (pp. 665-668)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-121.%20665-668.pdf>

MASHHURAXON MAHMUDJON QIZI MAMAJANOVA

Tarix fanini o'qitishda Fernand Magellan va dunyodagi birinchi sayohatini o'rganilishi (pp. 669-672)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-122.%20669-672.pdf>

XOJAR ZAYNIDDINOVNA BEKKULOVA, SAYORA ABDULLAEVNA
XODJAYOROVA

Effective Learning of Foreign Languages through Information Technology (pp. 673-675)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-123.%20673-675.pdf>

A'LOXON MATMUSAYEVA

Tarix fanini o'qitishda Hindiston adabiyotining o'rni (pp. 676-679)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-124.%20676-679.pdf>

ISKANDAR SUNNATILLO O'G'LI JALOLOV

Tarix fanini o'rganishda Salavkiylar davlatchiligining o'rni va ahamiyati (pp. 680-683)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-125.%20680-683.pdf>

BOBUR TOSHPOYONOVICH TOJIYEV

Amir Sayyid Olimxonning Rossiyaga kiritgan kapitallari (pp. 684-688)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-126.%20684-688.pdf>

LAZIZA BOTIROVNA KIYAMOVA

Cardiovascular Complications in Humans (pp. 689-691)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-127.%20689-691.pdf>

АБДУМАЛИК АБДУКАМОЛ ЎҒЛИ ҚАЮМОВ, БОБУР БАХТИЁР ЎҒЛИ
МАМАРАСУЛОВ, БУНЁД ЖОМБУРБЕК ЎҒЛИ УЗОҚОВ, ШАМСИЯ
ПЎЛАТОВНА ШУНҚОРОВА

Тарбия ва маънавият – жамият ривожига муҳим йўналиш (pp. 692-695)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-128.%20692-695.pdf>

NILUFAR SAYDYAXYAYEVNA MAXMUDOVA, SAIDJON ABDUSALIMOVICH
G'AYBULLAYEV

Tabiiy gazlarni vodorod sul'fidan tozalash usullarining tasnifi (pp. 696-702)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-129.%20696-702.pdf>

РАЙХОН УЛУГБЕКОВНА БОБОЖОНОВА

Образ «Юродивого» и его «Теория спасения» в рассказе Глеба Ивановича Успенского «Юродивый Парамон» (pp. 703-707)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-130.%20703-707.pdf>

MUKHIDDIN ABDURASHIDOVICH TAJIBAEV, JALOL TURSUNMURATOVICH
AKHMEDOV

The Young Spiritual-Moral of the Global Network Effects on Education (pp. 708-711)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-131.%20708-711.pdf>

САЙЁРА ШОКИРОВНА МАХКАМОВА, ОДИНА ШОКИРОВНА
МАМАТОЖИЕВА

Қишлоқ хўжалигида геоахборот тизими ва уни Ўзбекистонда жорий қилиш
имкониятлари (pp. 712-718)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-132.%20712-718.pdf>

НОДИРБЕК КОМИЛ ЎҒЛИ АБДУНАЗАРОВ

Хорижнинг илғор тажрибасини Ўзбекистонда қўллаш имкониятлари (pp. 719-724)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-133.%20719-724.pdf>

ВОХОБЖОН НИШОНОВ, ШЕРОЗ ИСМАТУЛЛАЕВ

Электрокардиографлар, электрокардиоскоплар ва электрокардиоанализаторлар
қиёслаш усуллари ва воситалари (pp. 725-730)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-134.%20725-730.pdf>

FARIDUN SHAVKATOVICH SOBIROV

Bug'doyning turli abiotik va biotik omillarga chidamliligini oshirishda yovvoyi
turlarining o'rni (pp. 731-735)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-135.%20731-735.pdf>

FOTIMA KARIM QIZI KAMALOVA

Arxitektura va interyer maketini yasashda xom-ashyo va materiallarning oʻrni (pp. 736-739)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-136.%20736-739.pdf>

ОДИНА САЛИМОВНА ТУРСУНОВА

Грамматикани ўйин шаклида ўрганишнинг афзалликлари (pp. 740-744)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-137.%20740-744.pdf>

АВАЗБЕК БОКИЖОНОВИЧ КОМИЛОВ

Прокурор талабномаси – бузилган ҳуқуқ ва қонуний манфаатларни тиклашнинг самарали воситаси (pp. 745-750)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-138.%20745-750.pdf>

АБДУРАХМОН НУРИДДИНОВИЧ БЕГМАТОВ

Жиноятларни декриминализация қилиш тушунчаси ва унинг моҳияти (pp. 751-757)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-139.%20751-757.pdf>

НУРБЕК ЭРКИНОВИЧ РАХМАТОВ

Значение музыкального воспитания в развитии зрелости личности (pp. 758-766)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-140.%20758-766.pdf>

OLIMXO‘JA ISLOMOVICH KARIMOV

Tanbur sozining paydo bo‘lishi va milliy cholg‘u ijrochiligidagi o‘rni (pp. 767-771)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-141.%20767-771.pdf>

DILNAVOZ O‘KTAMOVNA MURATOVA

Musiqa madaniyati darslarini tashkil etishda o‘qituvchining pedagogik mahorati (pp. 772-775)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-142.%20772-775.pdf>

САНОКУЛ ДЎСТОВ, ГЎЗАЛ ҲАБИБУЛЛОЕВА

Ўқувчиларда мусиқа саводхонлиги малакаларини таркиб топтириш (pp. 776-782)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-143.%20776-782.pdf>

SHOHIDA YUSUFOVNA YOQUBOVA, MAFTUNA VANOBJON QIZI NURBOYEVA

Ona tili taʼlimida assotsiatsiya va kognitiv-pragmatik yondashuvning oʻrni (pp. 783-787)

<http://scientificprogress.uz/storage/app/media/5-144.%20783-787.pdf>
