**Годовой отчет по НИР кафедры «Информационно-коммуникационные технологии» за 2022-2023 уч. Год**

**6. Научно-исследовательская работа**

**6.1. Участие ППС в финансируемых НИР – нет**

**6.2. Результаты НИР, внедрение в производство учебный процесс**

**6.3. Участие в научных конкурсах и выставках**

**6.4. Участие в зарубежных и республиканских конференциях**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Басылым Атауы** | **Басылым мәліметтері** | **Авторы** | **Бет саны** | **Басылым түрі** |
| ***Импакт-фактор (0,100) журналы*** |
| 1 | Automated Detection Of Destructive Contents On The Internet Using Data Mining And Machine Learning Methods | Journal Of Theoretical And Applied Information Technology 15th April 2022 Vol.100, No7 Issn: 1817-3195 | Medetbekova R.A. | 7 | Печ. |
| 2 | Influence Of Various Parameters On The Defluorination Of Wet-Process Phosphoric Acid | Rasayan J.Chem. Vol. 14 | No. 4 |2273-2278| October- December | 2021 Issn: 0974-1496 | E-Issn: 0976-0083 | Coden: Rjcabp | Jussupbekova G.T, | 6 | Печ. |
| 3 | Analysis Of Network Security Organization Based On Sd-Wan Technology | Восточно-Европейский Журнал Передовых Технологий 5/9 (113) 2021 | Jussupbekova G.T, | 6 | Печ. |
| 4 | Regularized Asymptotic Solutions Of A Singularly Perturbed Fredholm Equation With A Rapidly Varying Kernel And A Rapidly Oscillating Inhomogeneity | Axioms 2022, 11,141 Mdpi | Bibulova D.A. | 7 | Печ. |
| 5 | Research Of The Process Of Synthesis Of Diammonium Phosphate From Extractive Phosphoric Acid From Balanced Phosphate-Silicon Shapes Of The Karatau Basin | «Rasāyan Journal Of Chemistry», Rjc-6472 / 2021. Vol.14, N4, 2021.«Scopus»Vol. 14 | No. 4 |2273-2278| October- December | 2021 Issn: 0974-1496 | G.T.JussupbekovaG.S.Shaimerdenova | 7 | Печ. |
| 6 | Influence Of Various Parameters On The Defluorination Of Wet-Process Phosphoric Acid | «Rasāyan Journal Of Chemistry», Rjc-6800 / 2022. «Scopus» Vol. 15 | N2 |914-919| April - June | Issn: 0974-1496 | E-Issn: 0976-0083 | | G.S.ShaimerdenovaK.U.Nyshanbaeva | 7 | Печ. |
| 7 | GLOBAL PRACTICAL OUTPUT TRACKING FOR A CLASS OF UNCERTAIN INHERENTLY TIME-VARYING DELAY NONLINEAR SYSTEMS BY OUTPUT FEEDBACK | Acceptance for the manuscript (Сomputation - 1918027), September 2022, Q2-70 процентиль | S.S.Alisheva |  8 | Статья  |
| ***Республикалық журнал ЖАК*** |
| ***Басқа журналдар*** |
| ***Халықаралық конференция (алыс және жақын шет ел)*** |
| ***Халықаралық конференция (ҚР)*** |
| 8 | DIGITALIZATION OF AGRICULTURE | Proceeding IX International Conference «Industrial Technologies and Engineering» ICITE – 2022, Volume III, Shymkent, Kazakhstan, December 09-10, 2022 | M.M.Amirov, M.M. Turganbekova, B.O. Tastanbekova | 4 | Статья |
| 9 | DIGITALIZATION AND DIGITAL TECHNOLOGIES IN EDUCATION | Proceeding IX International Conference «Industrial Technologies and Engineering» ICITE – 2022, Volume III, Shymkent, Kazakhstan, December 09-10, 2022 | M.M.Amirov, A.B.Seithanova, M.T. Baizhanova | 3 | Статья |
| 10 | PROSPECTS OF DIGITALIZATION OF EDUCATION | Proceeding IX International Conference «Industrial Technologies and Engineering» ICITE – 2022, Volume III, Shymkent, Kazakhstan, December 09-10, 2022 | M.M.Amirov, R.A.Medetbekova, K.T. Aikhynbay | 3 | Статья |
| 11 | WAYS TO ORGANIZE TERMINOLOGY IN THREE LANGUAGES THROUGH ICT DISCOURSE | Proceeding IX International Conference «Industrial Technologies and Engineering» ICITE – 2022, Volume III, Shymkent, Kazakhstan, December 09-10, 2022 | N.Zh. Rakhimbek, G.M. Spabekova | 3 | Статья |
| 12 | INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES IN THE IMPLEMENTATION OF OIL COMPANY PROJECTS | Proceeding IX International Conference «Industrial Technologies and Engineering» ICITE – 2022, Volume III, Shymkent, Kazakhstan, December 09-10, 2022 | R.A. Medetbekova, S.S. Mombekova, G.S. Shaimerdenova | 4 | Статья |
| 13 | THE ROLE OF THE FIREWALL IN ENSURING NETWORK SECURITY | Proceeding IX International Conference «Industrial Technologies and Engineering» ICITE – 2022, Volume III, Shymkent, Kazakhstan, December 09-10, 2022 | G.T. Jussupbekova, A.K. Utelbaeva | 4 | Статья |
| 14 | ICT IS A PRODUCTIVE AND EFFECTIVE LEARNING ENVIRONMENT | Proceeding IX International Conference «Industrial Technologies and Engineering» ICITE – 2022, Volume III, Shymkent, Kazakhstan, December 09-10, 2022 | D.T.Belessova, R.Y. Zhumanova, S.S. Mombekova | 3 | Статья |
| 15 | INFORMATION AND COMMUNICATION SKILLS AS IMPORTANT PROFESSIONAL QUALITIES OF THE FUTURE TEACHERS | Proceeding IX International Conference «Industrial Technologies and Engineering» ICITE – 2022, Volume III, Shymkent, Kazakhstan, December 09-10, 2022 | M.M. Amirov, M.M.Medetbekov,D.A. Bibulova | 3 | Статья |
| 16 | COMPUTER TECHNOLOGY AND INTERNET IN MODERN EDUCATION | Proceeding IX International Conference «Industrial Technologies and Engineering» ICITE – 2022, Volume III, Shymkent, Kazakhstan, December 09-10, 2022 | M.M.Amirov, F.E. Temirbekova | 4 | Статья |
| 17 | COMPRESSOR STATION AS AN INTEGRAL PART OF THE MAIN GAS PIPELINE | Proceeding IX International Conference «Industrial Technologies and Engineering» ICITE – 2022, Volume III, Shymkent, Kazakhstan, December 09-10, 2022 | A.N. Kocherova | 4 | Статья |
| 18 | THE CURRENT STATE OF THE AUTOMATED ELECTRIC DRIVE IN THE OIL AND GAS INDUSTRY | Proceeding IX International Conference «Industrial Technologies and Engineering» ICITE – 2022, Volume III, Shymkent, Kazakhstan, December 09-10, 2022 | B.N. Alymova | 3 | Статья |
| 19 | SOME ISSUES OF MODELING STOCHASTIC PROCESSES BY THE METHOD OF STATISTICAL TESTS | Proceeding IX International Conference «Industrial Technologies and Engineering» ICITE – 2022, Volume III, Shymkent, Kazakhstan, December 09-10, 2022 | B.N. Alymova | 3 | Статья |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 20 | Use Of Information And Educational Environment In The Context Of Smart Education In Primary School | «Әуезов оқулары-20: Мұхтар Әуезов мұрасы – Ұлт қазынасы» М.О. Әуезовтің 125-Жылдығына арналған халықаралық ғылыми–Тәжірибелік конференция еңбектері сәуір, 2022. Шымкент | Rakhymbek N.Zh., Spabekova G.M., Mombekova S.S. | 3 | Статья |
| 21 | General Concept Of Ict Use On Inclusive Education | «Әуезов оқулары-20: Мұхтар Әуезов мұрасы – Ұлт қазынасы» М.О. Әуезовтің 125-Жылдығына арналған халықаралық ғылыми–Тәжірибелік конференция еңбектері сәуір, 2022. Шымкент | Medetbekov M.M., Jussupbekova G.T., Mombekova S.S., | 4 | Статья  |
| 22 | Digital Technologies And Mental Disorders In Adolescents | «Әуезов оқулары-20: Мұхтар Әуезов мұрасы – Ұлт қазынасы» М.О. Әуезовтің 125-Жылдығына арналған халықаралық ғылыми–Тәжірибелік конференция еңбектері сәуір, 2022. Шымкент | Medetbekova R.A., Shaimerdenova G.S., Mombekova S.S. | 4 | Статья |
| 23 | Ақпараттық-Білім Беру Ортасы Негізінде Оқушылардың Ақпараттық Мәдениетін Қалыптастыру | «Әуезов оқулары-20: Мұхтар Әуезов мұрасы – Ұлт қазынасы» М.О. Әуезовтің 125-Жылдығына арналған халықаралық ғылыми–Тәжірибелік конференция еңбектері сәуір, 2022. Шымкент | Белесова Д.Т., | 4 | Статья |
| 24 | IT Technology Life Requirement | «Әуезов оқулары-20: Мұхтар Әуезов мұрасы – Ұлт қазынасы» М.О. Әуезовтің 125-Жылдығына арналған халықаралық ғылыми–Тәжірибелік конференция еңбектері сәуір, 2022. Шымкент | Amirov M.M., Nyshanbaeva K.U., Aidarova T.N. | 4 | Статья |
| 25 | The Role Of It Technology In The Education System | «Әуезов оқулары-20: Мұхтар Әуезов мұрасы – Ұлт қазынасы» М.О. Әуезовтің 125-Жылдығына арналған халықаралық ғылыми–Тәжірибелік конференция еңбектері сәуір, 2022. Шымкент | Amirov M.M., Kolboev B.R., Jailaybaev N.M. | 3 | Статья  |
| 26 | Information Technology Risks In The Educational Process  | «Әуезов оқулары-20: Мұхтар Әуезов мұрасы – Ұлт қазынасы» М.О. Әуезовтің 125-Жылдығына арналған халықаралық ғылыми–Тәжірибелік конференция еңбектері сәуір, 2022. Шымкент | Amirov M.M.,Kolboev B.R.,Baijanova M.T. | 5 | Статья |
| 27 | Role Of Information Technologies In Knowledge Transfer  | «Әуезов оқулары-20: Мұхтар Әуезов мұрасы – Ұлт қазынасы» М.О. Әуезовтің 125-Жылдығына арналған халықаралық ғылыми–Тәжірибелік конференция еңбектері сәуір, 2022. Шымкент | Amirov M.M.,Medetbekov M.M., Medetbekova R.A | 4 | Статья |
| 28 | Mathematical Modeling Of Systems  | «Әуезов оқулары-20: Мұхтар Әуезов мұрасы – Ұлт қазынасы» М.О. Әуезовтің 125-Жылдығына арналған халықаралық ғылыми–Тәжірибелік конференция еңбектері сәуір, 2022. Шымкент | Amirov M.M.,Nyshanbaeva K.U.,Seythanjva A.B. | 4 | Статья  |
| 29 | Роль Информатизации Общества В Современном Мире  | «Әуезов оқулары-20: Мұхтар Әуезов мұрасы – Ұлт қазынасы» М.О. Әуезовтің 125-Жылдығына арналған халықаралық ғылыми–Тәжірибелік конференция еңбектері сәуір, 2022. Шымкент | Амиров М.М., Байжанова М.Т., Сейтханова А.Б | 4 | Статья |
| 30 | Innovation Multimedia Technology | «Әуезов оқулары-20: Мұхтар Әуезов мұрасы – Ұлт қазынасы» М.О. Әуезовтің 125-Жылдығына арналған халықаралық ғылыми–Тәжірибелік конференция еңбектері сәуір, 2022. Шымкент | Amirov M.M.,Tastanbekova B.O.,Turganbekova M.T | 4 | Статья |
| 31 | Integrated Information Systems | «Әуезов оқулары-20: Мұхтар Әуезов мұрасы – Ұлт қазынасы» М.О. Әуезовтің 125-Жылдығына арналған халықаралық ғылыми–Тәжірибелік конференция еңбектері сәуір, 2022. Шымкент | Amirov M.M., Koshtaeva G.T., | 4 | Статья |
| 32 | The Problem Of Using Information Technologies In The Field Of Training | «Әуезов оқулары-20: Мұхтар Әуезов мұрасы – Ұлт қазынасы» М.О. Әуезовтің 125-Жылдығына арналған халықаралық ғылыми–Тәжірибелік конференция еңбектері сәуір, 2022. Шымкент | Alymova B.N. | 4 | Статья |
| 33 | АКТ курсының ұғымдар жүйесінің қалыптасуы мен қазіргі жағдайы | Вестник Казахсский Университет Международных Отношений И Мировых Языков Им. Абылайхана | Рахымбек Н.Ж.Рахымбек Н.Ж. | 3 | Статья  |
| 34 | ҚР Тәуелсіздігінің 30 Жылдығы | Тәуелсіздіктің Қазақстандық жолы: Жасампаздықтың 30 Жылы халықаралық ғылыми-Тәжірибелік Конференция Еңбектері | Коштаева Г.Т., Сейтханова А.Б. | 3 | Статья |
| 35 | Тәуелсіз Елдің Тәуелсіз Азаматы | Журнал «Ғажайып Қазақстан» 2050, №1қаңтар2022 | Момбекова С.С.Шаймерденова Г.С.Айхынбай К.Т. | 2 | Статья |
| 36 | Мектепте өтетін сыныптан тыс жұмыстардың мақсаттары туралы | «Ғылым және Білім: жаңа тәсілдер және өзекті зерттеулер» Халықаралық ғылыми-практикалық конференциясының Еңбектер жинағы, ІІІ Том, Шымкент - 2022 | Медетбекова Р.А. | 3 | Статья |
| 37 | Мәндес теңдеулер және теңдеулердің мәндестігі туралы теоремалар. | «Ғылым және Білім: жаңа тәсілдер және өзекті зерттеулер» Халықаралық ғылыми-практикалық конференциясының Еңбектер жинағы, ІІІ Том, Шымкент - 2022 | Медетбеков М.М. | 3 | Статья |
| ***Республикалық, Аймақтық және басқа конференциялар*** |
| 38 | Студенттердің Қашықтықтан Білім Алуындағы Көрсеткіштері | Ахмет Байтұрсынұлының 150 Жылдығына арналған «Ғылым Мен Жастар – Табысты болашақтың сенімді кепілі» тақырыбындағы Жаратылыстану, Техникалық, Әлеуметтік-Гуманитарлық және экономикалық ғылымдар бойынша ХXV республикалық студенттік ғылыми конференциясының еңбектері | Тасполатова М., Әбілқас Ж. – Жт-21-3к1 Тобының Студенттері Джусупбекова Г.Т. – Педагогика Ғылымдарының Кандидаты | 3 | Статья |
| 39 | Digital Technologies In The Construction Industry | Ахмет Байтұрсынұлының 150 Жылдығына арналған «Ғылым Мен Жастар – Табысты болашақтың сенімді кепілі» тақырыбындағы Жаратылыстану, Техникалық, Әлеуметтік-Гуманитарлық және экономикалық ғылымдар бойынша ХXV республикалық студенттік ғылыми конференциясының еңбектері | Tasbulatova B., Khusanova A. - The Students Of Group Sm-21-5k6 Turganbekova M.M. – Мaster's Degree, Senior Lecturer | 3 | Статья |
| 40 | Электрондық Оқулықты Пайдалану Тиімділігі | Ахмет Байтұрсынұлының 150 Жылдығына арналған «Ғылым Мен Жастар – Табысты болашақтың сенімді кепілі» тақырыбындағы Жаратылыстану, Техникалық, Әлеуметтік-Гуманитарлық және экономикалық ғылымдар бойынша ХXV республикалық студенттік ғылыми конференциясының еңбектері | Тағайбекова Н., Досубекова К. – См-21-5к4 Тобының Студенттері Амиров М. – Жаратылыстану Ғылымдары Магистрі, Аға Оқытушы | 3 | Статья |
| 41 | Санды Ақпаратқа Көшу Қажеттілігі | Ахмет Байтұрсынұлының 150 Жылдығына арналған «Ғылым Мен Жастар – Табысты болашақтың сенімді кепілі» тақырыбындағы Жаратылыстану, Техникалық, Әлеуметтік-Гуманитарлық және экономикалық ғылымдар бойынша ХXV республикалық студенттік ғылыми конференциясының еңбектері | Сарсекова Г., Төлеген А. - См 21-5к5 Тобының Студенттері Амиров М. - Жаратылыстану Ғылыми Магистрі ,Аға Оқытушы | 3 | Статья |
| 42 | Modern Information Technologies In Education | Ахмет Байтұрсынұлының 150 Жылдығына арналған «Ғылым Мен Жастар – Табысты болашақтың сенімді кепілі» тақырыбындағы Жаратылыстану, Техникалық, Әлеуметтік-Гуманитарлық және экономикалық ғылымдар бойынша ХXV республикалық студенттік ғылыми конференциясының еңбектері | Мықтыбек Ғ, Жолдасбай Ә. – См-21-6к4 Тобының Студенттері Амиров М. – Жаратылыстану Ғылымдары Магистрі, Аға Оқытушы | 3 | Статья |
| 43 | Сандық Технологиялар Және Жасөспірімдердегі Психикалық Бұзылулар | Ахмет Байтұрсынұлының 150 Жылдығына арналған «Ғылым Мен Жастар – Табысты болашақтың сенімді кепілі» тақырыбындағы Жаратылыстану, Техникалық, Әлеуметтік-Гуманитарлық және экономикалық ғылымдар бойынша ХXV республикалық студенттік ғылыми конференциясының еңбектері | Искандарова Р.А., Адилхан С.С. – Тп-21-13к2 Тобының Студенттері Момбекова С.С. – Магистр, Аға Оқытушы | 3 | Статья |
| 44 | Инновационное Средство Современного Обучения | Ахмет Байтұрсынұлының 150 Жылдығына арналған «Ғылым Мен Жастар – Табысты болашақтың сенімді кепілі» тақырыбындағы Жаратылыстану, Техникалық, Әлеуметтік-Гуманитарлық және экономикалық ғылымдар бойынша ХXV республикалық студенттік ғылыми конференциясының еңбектері | Дулат Н., Рахымберді Д. – Хт-21-6к Тобының Студенттері, Шаймерденова Г.С. – Магистр, Аға Оқытушы | 3 | Статья |
| 45 | Video Card | Ахмет Байтұрсынұлының 150 Жылдығына арналған «Ғылым Мен Жастар – Табысты болашақтың сенімді кепілі» тақырыбындағы Жаратылыстану, Техникалық, Әлеуметтік-Гуманитарлық және экономикалық ғылымдар бойынша ХXV республикалық студенттік ғылыми конференциясының еңбектері | Dosmanov A. - Studentof The Group Sm-21-5k3, Baizhanova M. T. – Master’s Degree, Teacher | 3 | Статья |
| 46 | The Role Of Information And Communication In Society | Ахмет Байтұрсынұлының 150 Жылдығына арналған «Ғылым Мен Жастар – Табысты болашақтың сенімді кепілі» тақырыбындағы Жаратылыстану, Техникалық, Әлеуметтік-Гуманитарлық және экономикалық ғылымдар бойынша ХXV республикалық студенттік ғылыми конференциясының еңбектері | Абдуваитова А, Нугматова Т Жт-21-4k1Тастанбекова Б.Ө. Магистр, Оқытушы | 3 | Статья |

**Кафедра меңгерушісі Г.Т.Джусупбекова**

**ҒЗЖ Жауапты С.С.Момбекова**