

Қазақстан Республикасы
Ғылым және жоғары білім
министрлігі Ғылым комитеті
төрағасының м.а.
2024 жылғы «11» қыркүйектегі
№ 95 -нж бұйрығымен
бекітілген

**2025-2027 жылдарға арналған ғылыми және (немесе) ғылыми-техникалық
жобалар бойынша гранттық қаржыландыруға
арналған конкурстық құжаттамасы**
*(Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрлігі Ғылым комитеті
төрағасының 2024 жылғы «1» қазандағы № 107-нж бұйрығымен
(бұдан әрі – 01.10.2024 ж. № 107-нж бұйрығы) өзгертілді)*

1. Жалпы ережелер

1. Конкурс Қазақстан Республикасының бағдарламалық құжаттарын іске асыруға бағытталған 2025-2027 жылдарға арналған ғылыми және (немесе) ғылыми-техникалық жобалар бойынша іргелі және қолданбалы ғылыми зерттеулерді гранттық қаржыландыру (бұдан әрі – Конкурс) бойынша өткізіледі.

Конкурстың мақсаты – ғылыми ұйымдар және олардың ұжымдарының, сондай-ақ ғалымдардың ғылыми-зерттеу жұмыстарының деңгейін, ғылыми-техникалық әлеуеті мен бәсекеге қабілеттілігін арттыру.

2. 2025-2027 жылдарға арналған ғылыми және (немесе) ғылыми-техникалық жобалар бойынша гранттық қаржыландыруға арналған конкурстық құжаттама (бұдан әрі – Конкурстық құжаттама) Қазақстан Республикасының 2024 жылғы 01 шілдедегі № 103-VIII «Ғылым және технологиялық саясат туралы» Заңына, Ғылым және жоғары білім министрінің 2023 жылғы 25 қыркүйектегі №487 бұйрығымен бекітілген Ұлттық ғылыми кеңестер туралы ереже мен тізбесіне, Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрі м. а. 2023 жылғы 6 қарашадағы №563 бұйрығымен бекітілген ғылыми және (немесе) ғылыми-техникалық қызметті базалық және бағдарламалық-нысаналы қаржыландыру, ғылыми және (немесе) ғылыми-техникалық қызметті гранттық қаржыландыру және ғылыми және (немесе) ғылыми-техникалық қызмет нәтижелерін коммерцияландыру, іргелі ғылыми зерттеулерді жүзеге асыратын ғылыми ұйымдарды қаржыландыру Қағидаларына, Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрінің 2023 жылғы 27 қыркүйектегі №489 бұйрығымен бекітілген мемлекеттік ғылыми-техникалық сараптаманы ұйымдастыру және жүргізу қағидаларына (бұдан әрі - сараптама Қағидалары), "Әділетті Қазақстан: заң мен тәртіп, экономикалық өсім, қоғамдық оптимизм" Мемлекет басшысы Қасым-Жомарт Тоқаевтың 2024 жылғы 2 қыркүйектегі Қазақстан халқына Жолдауына және 2024 жылдың 2 қыркүйегіндегі Қазақстан Республикасының Президенті жанындағы ғылым және технологиялар жөніндегі ұлттық кеңестің хаттамасына сәйкес әзірленді.

3. Конкурстық құжаттаманы ғылым саласындағы уәкілетті орган – Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрлігінің Ғылым комитеті (бұдан әрі – уәкілетті орган) конкурсқа қатысуға өтінімдерді дайындау мақсатында әзірледі.

4. 2025-2027 жылдарға арналған қаржыландырудың жалпы сомасы – 74 722 575 мың теңге, соның ішінде жылдарға бөлгенде: 2025 жылға – 24 907 525 мың теңге, 2026 жылға – 24 907 525 мың теңге, 2027 жылға – 24 907 525 мың теңге. Жоғары ғылыми-техникалық комиссиямен бекітілді.

5. Зерттеудің түрі: іргелі және қолданбалы зерттеулер.

2. Басым және мамандандырылған ғылыми бағыттардың атаулары

1) Экология, қоршаған орта және табиғатты ұтымды пайдалану Тиісті жылдарға бекітілген лимит шеңберіндегі қаржыландыру көлемі, 2025-2027 жылдарға - 12 702 837,75 мың теңге,, соның ішінде жылдарға бөлгенде: - 2025 год - 4 234 279,25 мың теңге; - 2026 год - 4 234 279,25 мың теңге; - 2027 год - 4 234 279,25 мың теңге	1. Экологиялық қауіпсіздік; 2. Экологиялық тиімді мониторингтің және «жасыл технологиялардың» заманауи технологияларын әзірлеу; 3. Климаттың өзгеруіне бейімделу; 4. Су ресурстары; 5. Топырақ сапасының, жер деградациясының және шөлейттенудің өзекті мәселелерін зерттеу; 6. Ауа сапасының өзекті проблемаларын зерттеу; 7. Өсімдіктер мен жануарлар әлемін сақтау және ұтымды пайдалану; 8. Суды тазарту, газды тазарту, топырақ пен шаңды жинау жүйелері; 9. Өндірістік және тұрмыстық қалдықтарды өңдеу және кәдеге жарату; 10. Парниктік газ шығарындыларын азайту және сорып алу жүйелері; 11. Табиғи және техногендік сипаттағы төтенше жағдайлар; 12. Географиялық ақпараттық жүйелер және қоршаған орта объектілерінің мониторингі; 13. Геология және пайдалы қазбалар кен орындарын игеру; 14. Минералды және органикалық ресурстарды терең өңдеу; 15. Каталитикалық жүйелер мен технологиялар; 16. Қыртыстың мұнай шығарылымын арттыру әдістері; 17. Жер туралы ғылым; 18. Тиімді экологиялық мониторингті және экологиялық бақылауды қамтамасыз ету; 19. Химия ғылымы саласындағы қолданбалы зерттеулер; 20. Мұнай және газ құбырларын, газ қоймаларын жобалау және тасымалдау; 21. Мұнай және газ кен орындарын игеру және пайдалану; 22. Каталитикалық жүйелер және химиялық технологиялар саласындағы әзірлемелер; 23. Тау-кен өндіру, өңдеу, мұнай-химия өнеркәсібіне арналған химиялық технологиялар және полидисперсті композиттер және функционалдық реагенттер; 24. Төмен көміртекті өндірісті дамытуға арналған энергия және ресурс үнемдейтін химиялық технологиялар және нанокұрылымдық материалдар; 25. Экология, қоршаған орта және қоршаған ортаны басқару саласындағы іргелі және қолданбалы зерттеулер. 26. Табиғи ресурстарды тұрақты пайдаланудың инновациялық әдістерін әзірлеу мақсатында экология және технология саласындағы пәнаралық ғылыми
--	--

	зерттеулер мен әзірлемелер.
2) Энергия, озық материалдар және көлік Тиісті жылдарға бекітілген лимит шеңберіндегі қаржыландыру көлемі, 2025-2027 жылдарға - 14 197 289,25 мың теңге,, соның ішінде жылдарға бөлгенде: - 2025 год - 4 732 429,75 мың теңге; - 2026 год - 4 732 429,75 мың теңге; - 2027 год - 4 732 429,75 мың теңге	1. IT энергетика; 2. Аддитивті өндіріс технологиялары; 3. Баламалы энергетика; 4. Сәулет және құрылыс; 5. Сутегі және баламалы энергия; 6. Сутегі энергиясы және технологиялар; 7. Тау-кен, металлургия және мұнай-газ өнеркәсібі; 8. Жасыл технологиялар; 9. Беткейлік инженерия және материалдарды өңдеу технологиялары; 10. Инновациялық материалдар және олардың технологиялары; 11. Композиттік және функционалдық материалдар; 12. Лазерлік, плазмалық, радиациялық технологиялар және құрал-жабдықтар; 13. Машина жасау және көлік; 14. Ерекше қасиеттері бар металдар және қорытпалар; 15. Жаңа материалдар және нанотехнологиялар; 16. Аспаптарды жасау, автоматтандырудың құралдары мен жүйелері; 17. Материалдарды өңдеудің озық технологиялары; 18. Өнеркәсіптік қауіпсіздік; 19. Робототехника және мехатроника; 20. Жылу және электр энергиясы; 21. Полимерлік және композиттік материалдарды өңдеу технологиялары; 22. Құрылымдық наноматериалдарды өндіру және өңдеу технологиялары; 23. Бірегей қасиеттері бар құрылымдық материалдарды өндіру технологиялары; 24. Көлік қауіпсіздігі; 25. Көліктік технологиялар; 26. Энергетикалық қауіпсіздік; 27. Энергияны жинақтау жүйелері мен технологиялары; 28. Энергия үнемдейтін технологиялар; 29. Ядролық энергетика; 30. Атомдық энергетика, ядролық технологиялар және атом энергиясын пайдалану; 31. Биомедициналық мақсаттағы заттар, материалдар, композициялар және бұйымдар; 32. Көмірсутекті, минералды және өсімдік шикізатын кешенді өңдеу; 33. Нанодисперсті жүйелер және нанотехнологиялар; 34. Ядролық энергия мен ядролық отынға арналған жаңа және функционалды материалдар; 35. Материалдарды өңдеудің озық технологиялары; 36. Арнайы мақсаттағы полимерлер және олардың негізіндегі материалдар; 37. Металдар мен материалдарды өңдеу; 38. Цифрлық энергетикалық жүйелер: электр

	энергиясын өндіру, бөлу және тұтыну; 39. Химиялық технологиялар мен материалдар; 40. Электроника және электр жабдықтары. 41. Энергия, озық материалдар және көлік саласындағы іргелі және қолданбалы зерттеулер; 42. Пәнаралық ғылыми зерттеулер мен әзірлемелер;
3) Озық өндіріс, цифрлық және ғарыштық технологиялар Тиісті жылдарға бекітілген лимит шеңберіндегі қаржыландыру көлемі, 2025-2027 жылдарға - 8 219 483,25 мың теңге, соның ішінде жылдарға бөлгенде: - 2025 год - 2 739 827,75 мың теңге; - 2026 год - 2 739 827,75 мың теңге; - 2027 год - 2 739 827,75 мың теңге	1. Ақпараттық қауіпсіздік; 2. Қорғаныс өнеркәсібі; 3. Электрондық өнеркәсіп және робототехника; 4. Аэроғарыш өнеркәсібі; 5. Жерді қашықтықтан зондтау және географиялық ақпараттық жүйелер; 6. Жақын және алыс ғарыш кеңістігін игеру және зерттеу технологиялары; 7. Ақпараттық және есептеуіш технологиялар; 8. Схемалық техника мен жүйелік техника; 9. Жасанды интеллект; 10. Телекоммуникациялық технологиялар және заттардың ғаламторы; 11. Үлкен деректер; 12. Геодезия және картография; 13. Пәнаралық ғылыми зерттеулер мен әзірлемелер; 14. Тау-кен металлургия өнеркәсібі; 15. Биоинформатика; 16. Өнеркәсіптегі ядролық технологиялар. 17. Озық өндіріс, цифрлық және ғарыштық технологиялар саласындағы іргелі және қолданбалы зерттеулер; 18. Озық өндіріс, цифрлық және ғарыштық технологиялар саласындағы пәнаралық ғылыми зерттеулер.
4) Елдің зияткерлік әлеуеті Тиісті жылдарға бекітілген лимит шеңберіндегі қаржыландыру көлемі, 2025-2027 жылдарға - 20 922 321,00 мың теңге, соның ішінде жылдарға бөлгенде: - 2025 год - 6 974 107,00 мың теңге; - 2026 год - 6 974 107,00 мың теңге; - 2027 год - 6 974 107,00 мың теңге	1. Әлеуметтік ғылымдар саласындағы іргелі және қолданбалы зерттеулер: 1.1 Экономикалық зерттеулер. Экономикалық саясат және қауіпсіздік; 1.2 Демография және көші-қон. Өмір сүру сапасы және адами капитал. Еңбекті ұйымдастыру және оның қауіпсіздігі, әлеуметтік-экономикалық теңсіздік, жұмыспен қамту және жұмыссыздық, еңбекті ғылыми ұйымдастыру; 1.3 Елдің кадрлық әлеуетін дамыту; 1.4 Әлеуметтік және саяси зерттеулер. Геосаясат және халықаралық қатынастар; 1.5 Мемлекеттік басқару. Құқықтық жүйе, құқықтық реформалар, халықаралық құқықтық тәртіп; 1.6 Психология саласындағы зерттеулер: теория және практика. 1.7 Мемлекеттің, экономиканың және қоғамның құрылымдық-технологиялық жаңғыртылуы және орнықты аумақтық-кеңістіктік дамуы. 2. Гуманитарлық ғылымдар саласындағы іргелі

	және қолданбалы зерттеулер: 2.1 Жаңа гуманитарлық білім. Философиялық және дінтану зерттеулері; 2.2 Қазақстанның ежелгі, ортағасырлық, жаңа және қазіргі заман тарихының өзекті проблемалары; 2.3 Археология мен этнологияның өзекті проблемалары; 2.4 Қазақстанның рухани қасиетті орындары, Қазақстанның киелі географиясы. Өлкетану; 2.5 Лингвистика, әдебиеттану және фольклористика; 2.6 Журналистика және бұқаралық ақпарат құралдары; 2.7 Жалпыға ортақ тарих пен халықаралық қатынастардың өзекті проблемалары; 2.8 Мәдениет және өнер саласындағы пәнаралық зерттеулер. Қазақстанның креативті индустриялары; 2.9 Әлеуметтік-гуманитарлық саладағы ақпараттық және цифрлық технологиялар. 2.10 Қазақстандық қоғамның рухани жаңғыруы. 2.11 Гуманитарлық аспектілерді зерделеу және қазақстандық қоғамның орнықты дамуының идеялық тұғырнамасын қалыптастыру 2.12 Жалпыұлттық бірлік, дәстүрлер мен діндер диалогы. 2.13 Әлеуметтік-гуманитарлық саладағы цифрландыру. Ақпараттық қоғам. Білімді цифрландыру. Цифрлық кеңістік. Ақпараттық кеңістіктегі адам. 2.14 Қазіргі заманғы тіл білімінің өзекті мәселелерін зерттеу: лингвистикадағы бейневербалды ғылыми парадигма. Мемлекеттік тілді цифрландыру, латинографиялық әліпби негізінде қазақ тілін реформалау. 3. Әлеуметтік-гуманитарлық ғылымдар саласындағы пәнаралық зерттеулер мен әзірлемелер. 4. Білім беру және ғылым саласындағы іргелі және қолданбалы зерттеулер: 4.1 Жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білім берудің өзекті проблемалары; 4.2 Білім беруді жаһандандыру саласындағы инновациялық технологиялар; 4.3 Мектепке дейінгі және бастауыш білім беру саласындағы зерттеулер 4.4 Балалардың ерте дамуы; 4.5 Орта және кәсіптік-техникалық білім берудің өзекті проблемалары; 4.6 Білім беруді цифрландырудың өзекті мәселелері; 4.7 Дене шынықтыру және спорт саласындағы зерттеу; 4.8 Арнайы және инклюзивті білім беру саласындағы өзекті проблемалар; 4.9 Үздіксіз білім беру проблемалары. 4.10 Ғылым саласындағы өзекті проблемалар. 5. Математика, механика, астрономия, физика,
--	---

	химия, биология, информатика және география саласындағы іргелі және қолданбалы зерттеулер.
5) Өмір және денсаулық туралы ғылым Тиісті жылдарға бекітілген лимит шеңберіндегі қаржыландыру көлемі, 2025-2027 жылдарға - 8 219 483,25 мың теңге, соның ішінде жылдарға бөлгенде: - 2025 год - 2 739 827,75 мың теңге; - 2026 год - 2 739 827,75 мың теңге; - 2027 год - 2 739 827,75 мың теңге	1. Эпидемиология, және халықтың денсаулығын қорғау саласындағы зерттеулер; 2. Өмір туралы ғылымдар мен денсаулық сақтау саласындағы биотехнология және биоинформатика; 3. Гендік инженерия және жасушалық технологиялар; 4. Медицина және геронтология саласындағы іргелі және қолданбалы зерттеулер; 5. Медицина және қоғамдық денсаулық сақтау саласындағы озық зерттеулер; 6. Фармация, биологиялық белсенді заттар, биологиялық және медициналық препараттар; 7. Медицина және биология саласындағы молекулярлық-генетикалық және мультиомдық зерттеулер; 8. Нейроғылым; 9. Биологиялық әртүрлілік саласындағы іргелі және қолданбалы зерттеулер; 10. Пәнаралық ғылыми зерттеулер мен әзірлемелер.
6) Агроөнеркәсіптік кешенді тұрақты дамыту Тиісті жылдарға бекітілген лимит шеңберіндегі қаржыландыру көлемі, 2025-2027 жылдарға - 7 472 257,50 мың теңге, соның ішінде жылдарға бөлгенде: - 2025 год - 2 490 752,50 мың теңге; - 2026 год - 2 490 752,50 мың теңге; - 2027 год - 2 490 752,50 мың теңге	1. Ветеринария 2. Фитосанитария 3. Агроөнеркәсіптік кешендегі биотехнология және гендік инженерия; 4. Агроөнеркәсіптік кешендегі биоинформатика және цифрландыру; 5. Интенсивті мал шаруашылығы 6. Интенсивті егіншілік және өсімдік шаруашылығы; 7. Ауыл шаруашылығы өнімдері мен шикізатын өңдеу және сақтау 8. Агроөнеркәсіптік кешенді техникалық қамтамасыз ету және жаңғырту; 9. Ауылдық аумақтарды және агроөнеркәсіп кешенінің экономикасын тұрақты дамыту; 10. Органикалық ауыл шаруашылығы; 11. Азық-түлік және тамақтану қауіпсіздігі; 12. Агроөнеркәсіптік кешенді орнықты дамыту саласындағы іргелі және қолданбалы зерттеулер; 13. Пәнаралық зерттеулер мен әзірлемелер.
7) Ұлттық қауіпсіздік және қорғаныс, биологиялық қауіпсіздік Тиісті жылдарға бекітілген лимит шеңберіндегі қаржыландыру көлемі, 2025-2027 жылдарға - 2 988 903,00 мың теңге, соның ішінде жылдарға бөлгенде: - 2025 год - 996 301,00 мың	1. Іргелі ғылыми зерттеулер 1.1 Мемлекеттің ұлттық қауіпсіздігінің жалпы теориясы 1.2 Мемлекеттің әскери ұйымын дамыту 1.3 Криптология 2. Қолданбалы ғылыми зерттеулер 2.1 Ақпараттық қауіпсіздікті қамтамасыз ету 2.2 Әскери қауіпсіздік және әскери өнер саласындағы зерттеулер 2.3 Қорғаныс-өнеркәсіп кешенін, қару-жарақ пен әскери техниканы, әскери-ғарыштық технологияларды дамыту

теңге; - 2026 год - 996 301,00 мың теңге; - 2027 год - 996 301,00 мың теңге	2.4 Терроризмге және экстремизмге қарсы іс-қимыл 2.5 Арнайы мемлекеттік органдардың қызметін қамтамасыз ету. 2.6 Құқық қорғау органдарының қызметін қамтамасыз ету. 2.7 Өрт және өнеркәсіптік қауіпсіздік, азаматтық қорғаныс, табиғи және техногендік сипаттағы төтенше жағдайлардың алдын алу және оларды жою саласындағы зерттеулер 2.8 Биологиялық қауіпсіздікті қамтамасыз ету
---	---

3. Ғылыми жетекшіге және зерттеу тобына қойылатын біліктілік талаптары, сондай-ақ өзге де біліктілік талаптары

1. Гранттық қаржыландыруға арналған конкурсқа ғылыми және (немесе) ғылыми-техникалық қызметтің аккредиттелген субъектілері, сондай-ақ дербес білім беру ұйымдары және олардың ұйымдары тең шарттарда қатысады.

2. Ғылыми және (немесе) ғылыми-техникалық жобаның ғылыми жетекшісі (бұдан әрі – жоба жетекшісі) Қазақстан Республикасының резиденті болуға және мынадай ең төменгі біліктілік талаптарына сәйкес келуге тиіс:

- философия докторы (PhD) немесе бейіні бойынша доктор дәрежесі немесе ғылыми дәрежесі (ғылым докторы/кандидаты) болуы. Бұл ретте шетелде алынған дипломдардың баламалылығын тану рәсімінен өту талап етілмейді;

- жоба жетекшісінің ғылыми зерттеу саласы және (немесе) оның ғылыми-зерттеу және (немесе) ғылыми-педагогикалық жұмыс тәжірибесі ғылыми жобаның бағытына сәйкес келуі тиіс.

3. Жоба жетекшісінің жоба берілетін ғылым бағыты бойынша 2019-2024 жылдары мынадай жарияланымдары болуы тиіс:

3.1. Жаратылыстану ғылымдары салаларында:

іргелі зерттеулер үшін:

- Web of Science базасында импакт-фактор бойынша 1 (бірінші), 2 (екінші) және (немесе) 3 (үшінші) квартильге кіретін, Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) Scopus базасында Citescore бойынша 50-ден (елу) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда жобаның ғылыми бағытына сәйкес кемінде 2 (екі) мақала және (немесе) шолу;

- Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрлігінің Ғылым және жоғары білім саласындағы сапаны қамтамасыз ету Комитеті (бұдан әрі – ҒЖБССҚК) ұсынған «Ғылыми қызмет нәтижелерін жариялау үшін ұсынылатын басылымдар тізбесіне қосу үшін ғылыми басылымдарға қойылатын талаптарды бекіту туралы» Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2016 жылғы 12 қаңтардағы № 20 бұйрығына сәйкес ғылыми зерттеулердің негізгі нәтижелерін жариялауға ұсынған 1 және 2 тізімдегі басылымдар тізбесіне кіретін отандық немесе шетелдік ғылыми басылымда кемінде 1 (бір) мақала немесе шолу;

- немесе Web of Science базасында импакт-фактор бойынша 1 (бірінші), және (немесе) 2 (екінші) квартильге кіретін, Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) Scopus базасында Citescore бойынша 70-тен (жетпіс) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда жобаның ғылыми бағытына сәйкес кемінде 2 (екі) мақала және (немесе) шолу;

қолданбалы зерттеулер үшін:

- Web of Science базасында импакт-фактор бойынша 1 (бірінші), 2 (екінші) және (немесе) 3 (үшінші) квартильге кіретін, Science Citation Index-те индекстелетін және (немесе) Scopus базасында Citescore бойынша 50-ден (елу) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда жобаның ғылыми бағытына сәйкес кемінде 2 (екі) мақала және (немесе) шолу; - ҒЖБССҚК ұсынған басылымдар тізбесінің 1-ші Тізіміне немесе 2-ші Тізіміне кіретін отандық немесе шетелдік ғылыми басылымда кемінде 1 (бір) мақала немесе шолу;
- немесе Web of Science базасының Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) Scopus базасында Citescore бойынша 50-ден (елу) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда кемінде 1 (бір) мақала немесе шолу; - Derwent Innovations Index (Web of Science, Clarivate Analytics) дерекқорына енетін кемінде 1 (бір) патент; - ҒЖБССҚК ұсынған басылымдар тізбесінің 1-ші Тізіміне немесе 2-ші Тізіміне кіретін отандық немесе шетелдік ғылыми басылымда кемінде 1 (бір) мақала немесе шолу;
- немесе Web of Science базасында импакт-фактор бойынша 1 (бірінші) және (немесе) 2 (екінші) квартильге кіретін, Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) Scopus базасында Citescore бойынша 70-тен (жетпіс) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда жобаның ғылыми бағытына сәйкес кемінде 2 (екі) мақала және (немесе) шолу;
- немесе Web of Science базасында импакт-фактор бойынша 1 (бірінші) және (немесе) 2 (екінші) квартильге кіретін, Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) Scopus базасында Citescore бойынша 65-тен (алпыс бес) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда жобаның ғылыми бағытына сәйкес кемінде 1 (бір) мақала және (немесе) шолу; - Derwent Innovations Index (Web of Science, Clarivate Analytics) дерекқорына енетін кемінде 1 (бір) патент; - ҒЖБССҚК ұсынған басылымдар тізбесінің 1-ші Тізіміне немесе 2-ші Тізіміне кіретін отандық немесе шетелдік ғылыми басылымда кемінде 1 (бір) мақала немесе шолу.
- немесе Web of Science базасында импакт-фактор бойынша 1 (бірінші) квартильге кіретін, Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) Scopus базасында Citescore бойынша 80-нен (сексен) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда жобаның ғылыми бағытына сәйкес кемінде 1 (бір) мақала және (немесе) шолу; - өнертабысқа және (немесе) пайдалы модельге кемінде 1 (оң шешім алған) патент.

3.2. Инжиниринг және технологиялар, медицина және денсаулық сақтау салаларында:

іргелі зерттеулер үшін:

- Web of Science базасында импакт-фактор бойынша 1 (бірінші), 2 (екінші) және (немесе) 3 (үшінші) квартильге кіретін, Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) Scopus базасында Citescore бойынша 50-ден (елу) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда жобаның ғылыми бағытына сәйкес кемінде 2 (екі) мақала және (немесе) шолу; - ҒЖБССҚК ұсынған басылымдар тізбесінің 1-ші Тізіміне немесе 2-ші Тізіміне кіретін отандық немесе шетелдік ғылыми басылымда кемінде 1 (бір) мақала немесе шолу.
- немесе Web of Science базасында импакт-фактор бойынша 1 (бірінші) және (немесе) 2 (екінші) квартильге кіретін, Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) Scopus базасында Citescore бойынша 70-тен (жетпіс) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда жобаның ғылыми бағытына сәйкес кемінде 2 (екі) мақала және (немесе) шолу

қолданбалы зерттеулер үшін:

-Web of Science базасында импакт-фактор бойынша 1 (бірінші), 2 (екінші) және (немесе) 3 (үшінші) квартильге кіретін, Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) Scopus базасында Citescore бойынша 50-ден (елу) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда жобаның ғылыми бағытына сәйкес кемінде 2 (екі) мақала және (немесе) шолу; - өнертабысқа және(немесе) пайдалы модельге кемінде 1 (оң шешім алған) патент
- немесе Web of Science базасының Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) Scopus базасында Citescore бойынша 50-ден (елу) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда кемінде 1 (бір) мақала немесе шолу; - Derwent Innovations Index (Web of Science, Clarivate Analytics) дерекқорына енетін кемінде 1 (бір)патент; - ҒЖБССҚК ұсынған басылымдар тізбесінің 1-ші Тізіміне немесе 2-ші Тізіміне кіретін отандық немесе шетелдік ғылыми басылымда кемінде 1 (бір) мақала немесе шолу.
- немесе Web of Science базасында импакт-фактор бойынша 1 (бірінші) және (немесе) 2 (екінші) квартильге кіретін, Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) Scopus базасында Citescore бойынша 70-тен (жетпіс) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда жобаның ғылыми бағытына сәйкес кемінде 2 (екі) мақала және (немесе) шолу;
- немесе Web of Science базасында импакт-фактор бойынша 1 (бірінші), және (немесе) 2 (екінші) квартильге кіретін, Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) Scopus базасында Citescore бойынша 65-тен (алпыс бес) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда жобаның ғылыми бағытына сәйкес кемінде 1 (бір) мақала және (немесе) шолу; - Derwent Innovations Index (Web of Science, Clarivate Analytics) дерекқорына енетін кемінде 1 (бір)патент; - ҒЖБССҚК ұсынған басылымдар тізбесінің 1-ші Тізіміне немесе 2-ші Тізіміне кіретін отандық немесе шетелдік ғылыми басылымда кемінде 1 (бір) мақала немесе шолу.
- немесе Web of Science базасында импакт-фактор бойынша 1 (бірінші) квартильге кіретін, Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) Scopus базасында Citescore бойынша 80-нен (сексен) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда жобаның ғылыми бағытына сәйкес кемінде 1 (бір) мақала және (немесе) шолу; - өнертабысқа және(немесе) пайдалы модельге кемінде 1 (оң шешім алған) патент

3.3. Ауыл шаруашылығы және ветеринария ғылымдары салаларында:

іргелі зерттеулер үшін:

- Web of Science базасында импакт-фактор бойынша 1 (бірінші), 2 (екінші) және (немесе) 3 (үшінші) квартильге кіретін, Science Citation Index -те индекстелетін және (немесе) Scopus базасында Citescore бойынша 50-ден (елу) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда жобаның ғылыми бағытына сәйкес кемінде 2 (екі) мақала және (немесе) шолу; - ҒЖБССҚК ұсынған басылымдар тізбесінің 1-ші Тізіміне немесе 2-ші Тізіміне кіретін отандық немесе шетелдік ғылыми басылымда кемінде 1 (бір) мақала немесе шолу.
- немесе Web of Science базасында импакт-фактор бойынша 1 (бірінші), және (немесе) 2 (екінші) квартильге кіретін, Science Citation Index-те индекстелетін және (немесе) Scopus базасында Citescore бойынша 70-ден (жетпіс) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда кемінде 2 (екі) мақала және (немесе) шолу

қолданбалы зерттеулер үшін:

- Web of Science базасында импакт-фактор бойынша 1 (бірінші), 2 (екінші) және (немесе) 3 (үшінші) квартильге кіретін, Science Citation Index Expanded-те индекстелетін

және (немесе) Scopus базасында Citescore бойынша 50-ден (елу) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда жобаның ғылыми бағытына сәйкес кемінде 2 (екі) мақала және (немесе) шолу; - ҒЖБССҚК ұсынған басылымдар тізбесінің 1-ші Тізіміне немесе 2-ші Тізіміне кіретін отандық немесе шетелдік ғылыми басылымда кемінде 1 (бір) мақала немесе шолу.
- немесе Web of Science базасының Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) Scopus базасында Citescore бойынша 50-ден (елу) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда кемінде 1 (бір) мақала немесе шолу; - Derwent Innovations Index (Web of Science, Clarivate Analytics) дерекқорына енетін кемінде 1 (бір)патент; - ҒЖБССҚК ұсынған басылымдар тізбесінің 1-ші Тізіміне немесе 2-ші Тізіміне кіретін отандық немесе шетелдік ғылыми басылымда кемінде 1 (бір) мақала немесе шолу.
- немесе Web of Science базасында импакт-фактор бойынша 1 (бірінші), және (немесе) 2 (екінші) квартильге кіретін, Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) Scopus базасында Citescore бойынша 70-тен (жетпіс) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда кемінде 2 (екі) мақала және (немесе) шолу; - немесе Web of Science базасында импакт-фактор бойынша 1 (бірінші), және (немесе) 2 (екінші) квартильге кіретін, Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) Scopus базасында Citescore бойынша 65-тен (алпыс бес) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда жобаның ғылыми бағытына сәйкес кемінде 1 (бір) мақала және (немесе) шолу; - Derwent Innovations Index (Web of Science, Clarivate Analytics) дерекқорына енетін кемінде 1 (бір)патент; - ҒЖБССҚК ұсынған басылымдар тізбесінің 1-ші Тізіміне немесе 2-ші Тізіміне кіретін отандық немесе шетелдік ғылыми басылымда кемінде 1 (бір) мақала немесе шолу.
- немесе Web of Science базасында импакт-фактор бойынша 1 (бірінші) квартильге кіретін, Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) Scopus базасында Citescore бойынша 80-нен (сексен) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда жобаның ғылыми бағытына сәйкес кемінде 1 (бір) мақала және (немесе) шолу; - өнертабысқа және(немесе) пайдалы модельге кемінде 1 (оң шешім алған) патент

3.4. Әлеуметтік, гуманитарлық ғылымдар және өнер саласындағы салалар үшін:

- Web of Science бойынша Social Science Citation Index, Science Citation Index Expanded, Arts and Humanities Citation Index базаларында индекстелетін және (немесе) Scopus базасында Citescore бойынша 30-дан (отыз) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымда кемінде 2 (екі)мақала немесе шолу; - ҒЖБССҚК ұсынған басылымдар тізбесінің 1-ші Тізіміне немесе 2-ші Тізіміне кіретін отандық немесе шетелдік ғылыми басылымда кемінде 1 (бір) мақала немесе шолу.
- Web of Science базасында импакт-фактор бойынша 1 (бірінші), 2 (екінші) және (немесе) 3 (үшінші) квартильге кіретін, Social Science Citation Index-те индекстелетін және (немесе) Scopus базасында Citescore бойынша 50-ден (елу) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда кемінде 1 (бір) мақала және (немесе) шолу; - ҒЖБССҚК ұсынған басылымдар тізбесінің 1-ші Тізіміне немесе 2-ші Тізіміне кіретін отандық немесе шетелдік ғылыми басылымда кемінде 2 (екі) мақала немесе шолу.
- немесе Web of Science базасындағы Social Science Citation Index, Science Citation Index Expanded, Arts and Humanities Citation Index-те индекстелетін және (немесе) Scopus базасында Citescore бойынша процентиі кемінде 35 (отыз бес) болатын рецензияланатын ғылыми басылымда кемінде 1 (бір)мақала немесе шолу; - ҒЖБССҚК ұсынған басылымдар тізбесінің 1-ші Тізіміне немесе 2-ші Тізіміне кіретін отандық немесе шетелдік ғылыми басылымда кемінде 5 (бес) мақала немесе шолу.

3.5. «Ұлттық қауіпсіздік және қорғаныс» басым бағыты бойынша және (немесе) Мемлекеттік құпияларды құрайтын мәліметтерді, сондай-ақ таратылуы шектелген қызметтік ақпаратты қамтитын ғылыми және ғылыми-техникалық жобалардың жетекшілері үшін 3.1 және 3.2-талаптар қолданылмайды. Осы санаттар үшін жоба жетекшісінің 2019-2024 жылдары мынадай жарияланымдары болуы тиіс:

- ҒЖБССҚК ұсынған басылымдар тізбесінің 1-ші Тізіміне немесе 2-ші Тізіміне кіретін отандық немесе шетелдік ғылыми басылымда кемінде 5 (бес) мақала немесе шолу.
- өнертабысқа және(немесе) пайдалы модельге кемінде 1 (оң шешім алған) патент.

3.4. Web of Science (оның ішінде – Science Citation Index Expanded, Social Science Citation Index, Arts and Humanities Citation Index) және Scopus базаларындағы журналдарда мақалалар немесе шолулар ретінде тек осы базаларда индекстелген (бар) және article (мақала), Review (шолу), Early Access (Ерте қол жеткізу) немесе Article in Press (баспасөздегі мақала) типі бар жарияланымдар ғана есептеледі. Web of Science дерекқорындағы журналдың квартилі және Scopus базасындағы CiteScore сайттары үшін процентилі жарияланған жылы немесе өтінім берген сәтте соңғысы ескеріледі.

Өртүрлі тәртіп бұзушылықтары үшін өтінім беру кезінде Scopus базасында индекстелуі тоқтатылған журналдарда жарияланған мақалалар мен шолулар (<https://www.elsevier.com/solutions/scopus/how-scopus-works/content> парағындағы «Discontinued Sources from Scopus» файл) ескерілмейді.

Жоба жетекшісінің бейінінде «Ұлттық мемлекеттік ғылыми-техникалық сараптама орталығы» АҚ (бұдан әрі – Орталық) ақпараттық жүйесінде автордың сәйкестендіргіштері (Scopus Author ID, Researcher ID, orcid, бар болса) көрсетілуі тиіс.

3.5. Орталықтың ақпараттық жүйесіндегі «негізгі ақпарат» бөлімінде осы конкурстық құжаттаманың 3-бөлімі 3-тармағының талаптарына сәйкес келетін өтінім берушінің толық библиографиялық сипаттамасы, Web of Science және/немесе Scopus Дерекқоры бойынша журналдардың квартильдері және/немесе процентильдері, сондай-ақ DOI немесе URL міндетті түрде көрсетілген жарияланымдардың тізімі берілуі тиіс.

Ғылыми және ғылыми-техникалық жоба жетекшілерінің мемлекеттік құпияларды құрайтын мәліметтерді және таратылуы шектеулі қызметтік ақпаратты қамтитын жарияланымдарынан басқа Web of Science және Scopus базаларында индекстелмейтін басылымдардағы жарияланымдары, интернет желісінде орналасқан журналдың немесе оның Digital Object Identifier (DOI) түпнұсқалық сайтында веб-парақшаның URL-мекенжайы келтірілген жағдайда ғана ескеріледі.

3.6. Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрлігінің Ғылым және жоғары білім саласындағы сапаны қамтамасыз ету Комитеті (бұдан әрі – ҒЖБССҚК) ұсынған «Ғылыми қызмет нәтижелерін жариялау үшін ұсынылатын басылымдар тізбесіне қосу үшін ғылыми басылымдарға қойылатын талаптарды бекіту туралы» Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2016 жылғы 12 қаңтардағы № 20 бұйрығына сәйкес ғылыми зерттеулердің негізгі нәтижелерін жариялауға ұсынған 1 және/немесе 2 тізімдегі басылымдар тізбесіне ұсынған ғылыми басылымдағы мақалаға келесі жарияланымдар теңестіріледі:

- немесе өнертабысқа (оң шешім алған) патент;
- немесе жобаның ғылыми жетекшісінің қосқан үлесі 1 баспа парақтан немесе 8000 сөзден кем емес Ғылыми кеңеспен ұсынылған монография;
- немесе жобаның ғылыми жетекшісінің қосқан үлесі 1 баспа парақтан немесе 8000 сөзден кем емес басқа баспагер тарапынан шығарылған монография (екі ғылым докторының, профессор ғылыми атағының иегерлерінің және (немесе) Academic Ranking of World Universities (World Universities of ranking академигі), Times Higher Education (Times Higher education) немесе US NEWS Best Global Universities Rankings (IOC NEWS Best Global University Rankings) бас Халықаралық рейтингтердің Топ-200 құрамына кіретін университеттердің штаттық профессорларының рецензиялары болы шарт).

4. Зерттеу тобының құрамына Қазақстан Республикасының азаматтары болып табылатын өндірістен шыққан инженерлердің және (немесе) шетелдік ғалымдардың (мемлекеттік кұпияларды және таратылуы шектелген қызметтік ақпаратты құрайтын мәліметтерді қамтитын ғылыми және ғылыми-техникалық жобалардың басшыларын қоспағанда) 30 (отыз) % - дан аспайтын (зерттеу тобы мүшелерінің жалпы санының, ғылыми жетекшіні қоспағанда) тартылуы мүмкін. Шетелдік ғалым ҚР резиденттігінің болуы туралы талапты қоспағанда, ғылыми жетекшілерге қойылатын талаптарға сәйкес келуі тиіс.

5. Зерттеу тобы мүшелерінің конкурсқа өтінім беру сәтінде (Орталықтың ақпараттық жүйесінің деректеріне сәйкес) кемінде 30 (отыз) %-ы 40 (қырық) жастан аспаған мамандар және (немесе) ғалымдар қатарынан болуға тиіс.

6. Жеке тұлға осы конкурс шеңберінде қатысуға құқылы:

- ғылыми жетекші ретінде – 1 (бір) жобадан артық емес, сондай-ақ топ мүшесі ретінде- 1 (бір) жобадан артық емес;
- ғылыми жетекші болып табылмайтын топтың мүшесі ретінде-2 (екі) жобадан артық емес.

Осы конкурстық құжаттаманың 3-бөлімі 6-тармағының талаптарынан асатын барлық өтінімдер пысықталуға жіберіледі.

7. 2023-2025 және (немесе) 2024-2026 жылдарға арналған конкурстар шеңберінде қаржыландыруға мақұлданған жобалар және (немесе) бағдарламалардың жетекшілері ҰМҒТСО ААЖ-нің жобалар мен бағдарламалар базасындағы орындаушылардың мәліметтеріне сәйкес осы конкурсқа жетекші ретінде қатыса алмайды.

Ескерту. 1-тармақ және 1.1-тармақша 01.10.2024 ж. № 107 бұйрықпен жаңа редакцияда (қол қойылған күнінен бастап қолданысқа енгізіледі).

8. Өтінімде (Қазақстан Республикасының 2024 жылғы 1 шілдедегі №103-VIII ҚРЗ «Ғылым және технологиялық саясат туралы» Заңының 16 бабына сәйкес) растайтын құжаттарымен технологиялардың дайындық деңгейлерін анықтау әдістемесіне сәйкес ғылыми зерттеулердің әзірлеме және аяқталу кезеңінің деңгейі көрсетілуі тиіс.

4. Конкурсқа қатысу үшін қажетті құжаттар

1. Өтінім берушінің ғылыми және (немесе) ғылыми-техникалық қызмет субъектісін аккредиттеу туралы куәлігінің көшірмесі болуы;

2. Конкурсқа қатысуға арналған өтінім 1-қосымшаға сәйкес Аннотация мемлекеттік, орыс және ағылшын тілдерінде, ал түсіндірме жазба және сұратылатын қаржыландыру есебі мемлекеттік немесе орыс тілдерінде, сондай-ақ ағылшын тілінде ұсынылады.

3. Биоэтика мәселелері жөніндегі жергілікті және (немесе) орталық комиссияның оң қорытындысының болуы (адамдар мен жануарларға биомедициналық зерттеулер үшін).

4. Жеке әріптес тарапынан (ұлттық қауіпсіздікті және қорғанысты қамтамасыз ету, атом энергиясын пайдалану, қоғамдық, гуманитарлық және әлеуметтік ғылымдар саласындағы қолданбалы зерттеулер жобаларын қоспағанда, жобаны қажетті ресурстармен, оның ішінде қаржылық ресурстармен ішінара қамтамасыз ету туралы), іргелі зерттеулер бойынша мүмкіндігінше, қолданбалы зерттеулер бойынша міндетті түрде, жобаны іске асырудың бүкіл кезеңіне өтінімнің жалпы сомасының кемінде 1%-ын қамтамасыз ету туралы келісім.

Іске асыру мерзімдері, жобаның атауы және ЖТН, салым сомасы (теңгедегі баламасы) немесе қажетті ресурстар (ресурстардың ақшалай мәндегі құны) көрсетілген, сондай-ақ келісімдердің екі тараптың мөрлерімен қол қойылған және куәландырылған еркін нысандағы салым туралы келісім тараптардың ниетін растау болып табылады.

5. Ғылыми, ғылыми-техникалық жобаларды гранттық қаржыландыру бойынша конкурсқа қатысу үшін өтінім нысанына және мазмұнына қойылатын талаптар, және жеке әріптес тарапынан қоса қаржыландыру көлемі мен шарттары

1. Конкурса қатысуға арналған өтінім 1-қосымшаға сәйкес Аннотация мемлекеттік, орыс және ағылшын тілдерінде, ал түсіндірме жазба және сұратылатын қаржыландыру есебі мемлекеттік немесе орыс тілдерінде, сондай-ақ ағылшын тілінде ұсынылады. Мемлекеттік құпияларды құрайтын мәліметтерді, сондай-ақ таратылуы шектеулі қызметтік ақпаратты қамтитын өтінім мемлекеттік не орыс тілдерінде жасалады.

Өтінімнің Word форматындағы мазмұны is.ncste.kz. ақпараттық жүйедегі мазмұнмен бірдей болуы тиіс.

2. Өтінімдер академиялық және зерттеу этикасының қағидалары мен нормаларына сәйкес келуі тиіс.

3. Өтінімде жобаны іске асыру мерзімі – 36 ай (күнтізбелік жоспарда жұмыстарды орындауды бастау – 2025 жылғы қаңтар) туралы ақпарат қамтылуға тиіс.

4. Жобаны іске асыру үшін сұратылатын қажетті қаржыландыру сомасы – 2025 жылға 40 млн.теңгеден, 2026 жылға 40 млн. теңгеден, 2027 жылға 40 млн. теңгеден аспауы тиіс.

Әлеуметтік, гуманитарлық ғылымдар және өнер саласындағы жобаны іске асыру үшін сұратылған қажетті қаржыландыру сомасы – 2025 жылға 30 млн. теңгеден, 2026 жылға 30 млн.теңгеден, 2027 жылға 30 млн. теңгеден аспауы тиіс.

Жобаны іске асыру үшін **бірлігіне 30 млн. теңгеден кем емес** қажетті ғылыми жабдық сатып алу үшін сұралатын қажетті қаржыландыру сомасы (*«жабдықты және (немесе) бағдарламалық қамтамасыз етуді (заңды тұлғалар үшін) сатып алу бабы бойынша»*) – **2025 жылға 50 млн. теңгеден, 2026 жылға 50 млн. теңгеден, 2027 жылға 50 млн.теңгеден аспауы тиіс.**

Әлеуметтік, гуманитарлық ғылымдар және өнер саласындағы **бірлігіне 25 млн. теңгеден кем емес** қажетті ғылыми жабдық сатып алу үшін сұралатын қажетті қаржыландыру сомасы (*«жабдықты және (немесе) бағдарламалық қамтамасыз етуді (заңды тұлғалар үшін) сатып алу бабы бойынша»*) – **2025 жылға 38,30 млн. теңгеден, 2026 жылға 38,35 млн. теңгеден, 2027 жылға 38,35 млн.теңгеден аспауы тиіс.**

Заңды тұлғалар үшін бірлігіне кемінде 25 млн. теңге тұратын ғылыми жабдықты сатып алу үшін кемінде 3 (үш) баға ұсынысын қоса беру қажет.

Жобаны іске асыру шеңберінде құны кемінде 25 млн. теңге болатын ғылыми жабдықты сатып алуға конкурса тек заңды тұлға ретінде қатысқан кезде ғана жол беріледі.

Заңды тұлғалар үшін құны бірлігіне кемінде 25 млн. теңгеге сатып алынатын ғылыми жабдық жобаны орындау барысында күнтізбе бойынша екінші жылдан кешіктірілмей алынуы қажет.

Сатып алынатын құны бірлігіне 25 млн. теңгеден кем емес ғылыми жабдық заңды тұлғалар үшін сатып алуға жобаны орындау барысында екінші күнтізбелік жылдан кешіктірмей алынуы қажет. Төлем жөніндегі міндеттемелерді келесі жылдарға ауыстыруға рұқсат етілмейді.

Заңды тұлғалар үшін құны бірлігіне кемінде 25 млн. теңгеге сатып алынатын ғылыми жабдық электрондық зертханалардың (e-lab) бірыңғай платформасында тіркелуі шарт.

Сатып алынатын ғылыми жабдықтар ғылыми зерттеудің мақсаттары мен міндеттеріне сәйкес келуі керек.

Зерттеудің күтілетін нәтижелері сұралып отырған қаржыландыру көлеміне сәйкес болуы тиіс.

5. Жобаның мақсаттарына сәйкес әзірлемелердің технологиялық дайындық деңгейі өтінімді беру және аяқталу кезеңдерінде және Қазақстан Республикасы «Ғылым және технологиялық саясат туралы» Заңы 6 бабының 14 тармақшасы технологиялардың дайындық деңгейін анықтау әдістемесіне сәйкес көрсетілуі тиіс.

6. Ғылыми жетекшіні қоса алғанда, зерттеу тобының барлық мүшелеріне еңбекақы төлеудің жалпы қоры жобаны іске асырудың барлық кезеңінде (салықтарды және бюджетке төленетін басқа да міндетті төлемдерді қоса алғанда) сұратылған қаржыландырудың жалпы көлемінің 70% - (жетпіс пайызынан) аспауға тиіс.

7. Бөгде ұйымдардың (үшінші тұлғалардың) қызметтеріне арналған шығыстар жобаны іске асырудың бүкіл кезеңі үшін сұратылып отырған қаржыландырудың жалпы көлемінің жиынтығында 20 (жиырма пайызынан) %-ынан аспауға тиіс.

8. Ұлттық қауіпсіздік пен қорғанысты қамтамасыз ету, атом энергиясын пайдалану, қоғамдық, гуманитарлық және әлеуметтік ғылымдар саласындағы қолданбалы зерттеулер жобаларын қоспағанда, қолданбалы зерттеулер бойынша грант алуға үміткер қатысушы жобаны қажетті ресурстармен, оның ішінде қаржылық ресурстармен ішінара қамтамасыз ете отырып, жекеше әріптестің жобаны іске асырудың бүкіл кезеңіне өтінімнің жалпы сомасының кемінде 1%-ын қатысуын қамтамасыз етеді.

Өтінім беруші ұйымның еншілес, ведомстволық бағынатын, филиалы болып табылатын заңды тұлға, сондай-ақ бірінші басшысы және (немесе) қызметкерлері жобаға орындаушы ретінде қатысатын компания (мекеме) бірлесіп қаржыландырушы ұйым бола алмайды.

Қолданбалы жобалар бойынша жобаның жалпы құнынан қоса қаржыландырудың әрбір 5% үшін оны ұлттық ғылыми кеңес қарау кезеңінде 1 балл қосылады, бірақ жиынтығында 4 баллдан аспайды (*Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрінің 2023 жылғы 25 қыркүйектегі № 487 бұйрығымен бекітілген Ұлттық ғылыми кеңестер туралы ережеге сәйкес*).

Бұл ретте қажетті қаржы ресурстарымен ішінара қамтамасыз ету жобаны іске асыру кезеңінде айқындалған тиісті жылға арналған қаржыландыру көлеміне (шарт шеңберінде қаржы қаражаты түскен сәттен бастап 3 айдан кешіктірілмей) барабар есептелуге тиіс, аударымды растау жобаның ЖСН аударуды тағайындауда көрсете отырып, өтініш берушінің ұйымының бухгалтерлік балансынан банктік құжат және/немесе қаржылық жазбалар болып табылады. Жобаның материалдық қамтамасыз етілуі екі тараптың мөрлерімен расталған қызмет көрсетуден/тауарларды жеткізуден кейін берілетін тиісті құжатпен расталуға тиіс (жеке тұлғалар үшін қолы).

Жекеше әріптес жобаны іске асыру барысында салым ниетінен бас тартқан жағдайда, немесе жеке әріптеске тең мәнді ауыстыру болмаған жағдайда, ҰҒК шешімі бойынша жобаны қаржыландыру тоқтатылуы мүмкін.

Жобаны іске асырудың бүкіл кезеңінде өтінімнің жалпы сомасының кемінде 1% - ы жобаны қажетті ресурстармен, оның ішінде қаржылық ресурстармен ішінара қамтамасыз ету шығыстардың жоспарланатын баптарын (шығыстар сметасын) көрсете отырып, еркін түрде берілуі тиіс.

Жобаны қажетті ресурстармен ішінара, соның ішінде жобаны жүзеге асырудың барлық кезеңінде өтінімнің жалпы суммасының 1% - нан кем емес қаржымен қамтамасыз ету еркін түрде (шығыстар сметасы) жоспарланған шығыстар баптарын көрсете отырып келтірілуі тиіс.

6. Конкурса өтінім беру үдерісі

1. Өтінім беруші Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрлігінің Ғылым комитетіне электрондық түрде, өтінім беруші ұйым басшысының, Қазақстан Республикасының резиденттері болып табылатын жобаның ғылыми жетекшісі мен зерттеу тобы мүшелерінің электрондық цифрлық қолтаңбасымен растап, Орталықтың www.is.ncste.kz ақпараттық жүйесі арқылы өтінім береді. Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрінің 2023 жылғы 27 қыркүйектегі № 489 бұйрығымен бекітілген Мемлекеттік ғылыми-техникалық сараптаманы ұйымдастыру және жүргізу қағидаларының 2-тармағының 12) тармақшасына сәйкес Орталықтың ақпараттық жүйесінде өтінімге жеке тіркеу нөмірі (бұдан әрі - ЖТН) беріледі. Өтінім беруші ұйым басшысының электрондық цифрлық қолтаңбасымен қол қойылғаннан кейін өтінім қайтарып алынбайды және оған қол қойылмайды.

2. Мемлекеттік құпияларды құрайтын мәліметтерді қамтитын грифі бар өтінімдер Қазақстан Республикасының «Мемлекеттік құпиялар туралы» Заңының талаптарына сәйкес ресімделеді.

Өтінімдер қағаз және электронды нұсқада (дискіде) мемлекеттік немесе орыс тілдерінде беріледі. Қағаз тасығыш тізімдемесі бар брошюра ретінде тігіледі, соңғы бетіне парақтардың саны (құпия және құпия емес парақтардың саны) көрсетіле отырып, қорытынды жазба жасалады және мөр басылған жапсырмамен бекітіледі. Қағаз тасығышқа түгендеу нөмірі беріледі. Өтінімнің электронды нұсқасы жүктелген дискіде тіркеу нөмірі болуы тиіс.

Өтінімге субъектінің мемлекеттік құпияларды қорғау жөніндегі тұрақты жұмыс істейтін комиссиясының отырысында бекітілген ҚР «Ведомстволық мәліметтер тізбесінің» (бұдан әрі - ҚР ВМТ) бабына сілтеме жасай отырып, өтінімнің құпиялылық белгісін беру туралы анықтама-негіздеме тігіледі.

2.1 Таратылуы шектелген мәліметтерді, қызметтік ақпаратты қамтитын өтінімдер Қазақстан Республикасы Үкіметінің 2022 жылғы 24 маусымындағы № 429 қаулысының «Таратылуы шектелген қызметтік ақпараттың құпиялылығын сақтау шарттарының» талаптарына сәйкес рәсімделеді.

Өтінімдер қағаз және электронды нұсқада (дискіде) мемлекеттік немесе орыс тілдерінде беріледі. Қағаз тасығыш тізімдемесі бар брошюра ретінде тігіледі, соңғы бетіне парақтар саны көрсетіле отырып, қорытынды жазба жасалады және мөр басылған жапсырмамен бекітіледі. Қағаз тасығышқа түгендеу нөмірі беріледі. Өтінімнің электронды нұсқасы жүктелген дискіде тіркеу нөмірі болуы тиіс.

Өтінімге субъектінің комиссия отырысында бекітілген ҚР ВМТ-ның бабына сілтеме жасай отырып, өтінімге «Таратылуы шектелген қызметтік ақпарат үшін» деген белгі беру туралы анықтама-негіздеме тігіледі.

Қазақстан Республикасының шегінде «құпия» белгісі бар және «ҚБПҮ» белгісі бар өтінімдерді жіберу, әдетте, фельдъегерлік қызмет немесе «Қазпошта» АҚ - «Республикалық арнайы байланыс қызметі» («Қазпошта – РАБҚ» АҚ) арқылы жүргізіледі. Бұл ретте міндетті түрде конвертте (пакетте) «құпия» белгісін және «ҚБПҮ» деген белгіні көрсету қажет.

3. Өтінімдер пысықтау үшін өтінім берушіге мынадай жағдайларда жіберіледі:

1) Өтінімнің рәсімделуі конкурстық құжаттама талаптарына сәйкес келмеуі және талап етілетін құжаттардың ұсынылмауы;

2) МҒТС объектісі тақырыбының немесе мазмұнының МҒТС-ға бұрын берілген және МҒТС-дан өткен немесе ағымдағы конкурс шеңберінде бір уақытта ұсынылған МҒТС объектілерімен қайталану фактілерінің болуы (берілетін өтінімнің 2,3,4-бөлімдері бойынша);

3) Гранттық қаржыландыруға арналған конкурсқа қатысушы субъектінің ғылыми және (немесе) ғылыми-техникалық қызмет субъектісін аккредиттеу туралы куәлігі болмаған жағдайда;

4) Ғылыми жетекшінің осы конкурстық құжаттаманың 3-бөлімінің талаптарына сәйкес келмеуі;

5) Күтілетін нәтижелердің конкурстық құжаттаманың 7-бөлімнің талаптарына сәйкес келмеуі.

6) Этика және биоэтика мәселелері жөніндегі орталық немесе жергілікті комиссиялардың оң қорытындысының болмауы (адамдар мен жануарларға биомедициналық зерттеулер үшін);

7) 3-бөлімнің 6-тармағына сәйкес берілетін өтінімдер санының артуы;

8) Қолданбалы жоба бойынша жекеше әріптес тарапынан салым туралы келісімнің ұсынылмауы.

Өтінім беруші Ұйымдастырушы пысықтауға жіберген күннен бастап 3 (үш) жұмыс күні ішінде өтінімді Ұйымдастырушының ақпараттық жүйесі арқылы жөндеп жібереді. Ұйымдастырушы пысықтау мерзімі аяқталғаннан кейін берілген өтінімдерді МҒТС жүргізбестен, Тапсырыс берушіге қайтарады.

Ескертулер жойылмаған жағдайда, өтінім берушіге қайтарылады.

7. Ғылыми және (немесе) ғылыми-техникалық жобаларды іске асыру қорытындылары бойынша күтілетін нәтижелерге қойылатын талаптар

1. Ғылыми нәтижелер

1.1 Ғылыми және (немесе) ғылыми-техникалық жобаларды іске асыру қорытындылары бойынша жобаны іске асырудың бүкіл кезеңінде мынадай ең төмен нәтижелер алынуға тиіс:

Құны бірлігіне кемінде 25 млн. теңге болатын ғылыми жабдықты сатып алу көзделген жобада алынатын жабдықты ауыстыруға немесе алып тастауға жол берілмейді. Өтінімнің күтілетін нәтижелерінде, сондай-ақ күнтізбелік жоспарда жабдықтың атауын және жабдықты қолдану арқылы эксперименттік зерттеулердің нәтижелері міндетті түрде көрсетілуі қажет.

Зерттеу нәтижелері Қазақстан Республикасының 2024 жылғы 01 шілдедегі № 103-VIII «Ғылым және технологиялық саясат туралы» Заңының 6-бабының 14) тармақшасына сәйкес өтінім беру және аяқтау кезеңінде әзірлемелердің технологиялық дайындығының деңгейіне сәйкес болуы тиіс.

Жариялануы тиіс (авторлар саны 3 (үш) астатын мақалаларда және/немесе шолулар/патентте міндетті түрде авторларының кемінде 50%-ы зерттеу тобының мүшелері болуы тиіс; халықаралық коллаборациясы бар жобалар үшін авторлар тізімінде міндетті түрде жобаның ғылыми жетекшісі және зерттеу тобының кемінде бір қазақстандық мүшесі болуы және жобаның ЖТН-і көрсетілуі тиіс); Web of Science және Scopus халықаралық базаларындағы процентиль мен кватильдің мәндері жарияланған жыл немесе жарияланым берілген немесе есепті қарау кезеңіндегі мөлшерімен көрсетіледі):

Жаратылыстану ғылымдары салаларына:

іргелі зерттеулер үшін:

- Web of Science базасында импакт-фактор бойынша 1 (бірінші), 2 (екінші) және (немесе) 3 (үшінші) кватильге кіретін, Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) Scopus базасында CiteScore бойынша 60-тан (алпыс) кем емес процентилі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда жобаның ғылыми бағыты бойынша кемінде 3 (үш) мақала және (немесе) шолу);

- ҒЖБССҚК ұсынған рецензияланатын шетелдік немесе отандық басылымда кемінде 2 (екі) мақала немесе шолу;

Жарияланатын мақалалардың біреуі multidisciplinary (көпсалалы немесе пәнаралық практикалық қолдану) санатында жариялануы тиіс.

Multidisciplinary санатына жатпайтын 1 ҒЖБССҚК тізіміндегі отандық журналдар үшін екі және одан да көп санаттарда индекстелетін 1 және 2 ҒЖБССҚК тізіміндегі журналдар есептеледі.

- немесе Web of Science базасында импакт-фактор бойынша 1 (бірінші), 2 (екінші) және (немесе) 3 (үшінші) кватильге кіретін, Science Citation Index Expanded жүйесінде индекстелетін және (немесе) Scopus базасында CiteScore бойынша 70-тен (жетпіс) кем емес процентилі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда жобаның ғылыми бағыты бойынша кемінде 2 (екі) мақала және (немесе) шолу);

- ҒЖБССҚК ұсынған рецензияланатын шетелдік немесе отандық басылымда кемінде 2 (екі) мақала немесе шолу;

Жарияланатын мақалалардың біреуі multidisciplinary (көпсалалы немесе пәнаралық практикалық қолдану) санатында жариялануы тиіс.

Multidisciplinary санатына жатпайтын 1 ҒЖБССҚК тізіміндегі отандық журналдар үшін екі және одан да көп санаттарда индекстелетін 1 және 2 ҒЖБССҚК тізіміндегі журналдар есептеледі.

- немесе Web of Science базасында 1 (бірінші) кватильге ие болып, Science Citation Index Expanded-те индекстелетін немесе Scopus базасындағы CiteScore бойынша 90-нан (тоқсан) кем емес процентилі бар рецензияланатын ғылыми басылымда кемінде 1 (бір) мақала немесе шолу;

- ҒЖБССҚК ұсынған рецензияланатын шетелдік немесе отандық басылымда кемінде 1 (бір) мақала немесе шолу;

Жарияланатын мақалалардың біреуі multidisciplinary (көпсалалы немесе пәнаралық

практикалық қолдану) санатында жариялануы тиіс.

Multidisciplinary санатына жатпайтын 1 ҒЖБССҚК тізіміндегі отандық журналдар үшін екі және одан да көп санаттарда индекстелетін 1 және 2 ҒЖБССҚК тізіміндегі журналдар есептеледі.

қолданбалы зерттеулер үшін:

- Web of Science базасындағы Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) Scopus базасында CiteScore бойынша 50-ден (елу) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда жобаның ғылыми бағыты бойынша кемінде 3 (үш) мақала және (немесе) шолу);

- өнертабысқа кемінде 1 (оң шешім алған) патент;

- ҒЖБССҚК ұсынған рецензияланатын шетелдік немесе отандық басылымда кемінде 2 (екі) мақала немесе шолу;

Жарияланатын мақалалардың біреуі Қазақстан экономикасының нақты секторы кәсіпорындарының міндеттері бойынша multidisciplinary (көпсалалы немесе пәнаралық практикалық қолдану) санатында жариялануы тиіс.

Multidisciplinary санатына жатпайтын 1 ҒЖБССҚК тізіміндегі отандық журналдар үшін екі және одан да көп санаттарда индекстелетін 1 және 2 ҒЖБССҚК тізіміндегі журналдар есептеледі.

- немесе Web of Science базасындағы Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) Scopus базасында CiteScore бойынша 50-ден (елу) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымда жобаның ғылыми бағыты бойынша кемінде 2 (екі) мақала немесе шолу);

- Derwent Innovations Index (Web of Science, Clarivate Analytics) дерекқорына кіретін 1 (бір) патент;

- ҒЖБССҚК ұсынған рецензияланатын шетелдік және (немесе) отандық басылымда кемінде 2 (екі) мақала немесе шолу;

Жарияланатын мақалалардың біреуі Қазақстан экономикасының нақты секторы кәсіпорындарының міндеттері бойынша multidisciplinary (көпсалалы немесе пәнаралық практикалық қолдану) санатында жариялануы тиіс.

Multidisciplinary санатына жатпайтын 1 ҒЖБССҚК тізіміндегі отандық журналдар үшін екі және одан да көп санаттарда индекстелетін 1 және 2 ҒЖБССҚК тізіміндегі журналдар есептеледі.

- немесе Web of Science базасында импакт-фактор квартилі 1 (бірінші) және (не) 2 (екінші) кіріп, Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) CiteScore бойынша Scopus базасында 65-тен (алпыс бес) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда кемінде 2 (екі) мақала және (немесе) шолу;

- ҒЖБССҚК ұсынған рецензияланатын шетелдік немесе отандық басылымда кемінде 2 (екі) мақала немесе шолу;

Жарияланатын мақалалардың біреуі Қазақстан экономикасының нақты секторы кәсіпорындарының міндеттері бойынша multidisciplinary (көпсалалы немесе пәнаралық практикалық қолдану) санатында жариялануы тиіс.

Multidisciplinary санатына жатпайтын 1 ҒЖБССҚК тізіміндегі отандық журналдар үшін екі және одан да көп санаттарда индекстелетін 1 және 2 ҒЖБССҚК тізіміндегі журналдар есептеледі.

- немесе Web of Science базасында импакт-фактор бойынша 1 (бірінші) не 2 (екінші) квартильге кіретін және (немесе) CiteScore бойынша Scopus базасында 65-тен (алпыс бес) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда кемінде 1 (бір) мақала немесе шолу;

- Derwent Innovations Index (Web of Science, Clarivate Analytics) дерекқорына кіретін 1 (бір) патент;

- ҒЖБССҚК ұсынған рецензияланатын шетелдік және (немесе) отандық басылымда

кемінде 2 (екі) мақала немесе шолу;

Жарияланатын мақалалардың біреуі Қазақстан экономикасының нақты секторы кәсіпорындарының міндеттері бойынша multidisciplinary (көпсалалы немесе пәнаралық практикалық қолдану) санатында жариялануы тиіс.

Multidisciplinary санатына жатпайтын 1 ҒЖБССҚК тізіміндегі отандық журналдар үшін екі және одан да көп санаттарда индекстелетін 1 және 2 ҒЖБССҚК тізіміндегі журналдар есептеледі.

- немесе Web of Science базасында импакт-фактор бойынша 1 (бірінші) квартильге кіріп, Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) CiteScore бойынша Scopus базасында 80-нен (сексен) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда кемінде 1 (бір) мақала немесе шолу;

- өнертабысқа кемінде 1 (оң шешім алған) патент;

- ҒЖБССҚК ұсынған рецензияланатын шетелдік және (немесе) отандық басылымда кемінде 1 (бір) мақала немесе шолу;

Жарияланатын мақалалардың біреуі Қазақстан экономикасының нақты секторы кәсіпорындарының міндеттері бойынша multidisciplinary (көпсалалы немесе пәнаралық практикалық қолдану) санатында жариялануы тиіс.

Multidisciplinary санатына жатпайтын 1 ҒЖБССҚК тізіміндегі отандық журналдар үшін екі және одан да көп санаттарда индекстелетін 1 және 2 ҒЖБССҚК тізіміндегі журналдар есептеледі.

Инжиниринг және технологиялар салаларына:

Іргелі зерттеулер үшін:

- Web of Science базасында импакт-фактор бойынша 1 (бірінші), 2 (екінші) және (немесе) 3 (үшінші) квартильге кіретін, Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) Scopus базасында CiteScore бойынша 60-тан (алпыс) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда жобаның ғылыми бағыты бойынша кемінде 3 (үш) мақала және (немесе) шолу);

- ҒЖБССҚК ұсынған рецензияланатын шетелдік және (немесе) отандық басылымда кемінде 2 (екі) мақала немесе шолу;

Жарияланатын мақалалардың біреуі multidisciplinary (көпсалалы немесе пәнаралық практикалық қолдану) санатында жариялануы тиіс.

Multidisciplinary санатына жатпайтын 1 ҒЖБССҚК тізіміндегі отандық журналдар үшін екі және одан да көп санаттарда индекстелетін 1 және 2 ҒЖБССҚК тізіміндегі журналдар есептеледі.

- немесе Web of Science базасында импакт-фактор бойынша 1 (бірінші), 2 (екінші) квартильге кіретін, Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) Scopus базасында CiteScore бойынша 70-тен (жетпіс) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда кемінде жобаның ғылыми бағыты бойынша 2 (екі) мақала және (немесе) шолу);

- ҒЖБССҚК ұсынған рецензияланатын шетелдік және (немесе) отандық басылымда кемінде 2 (екі) мақала немесе шолу;

Жарияланатын мақалалардың біреуі multidisciplinary (көпсалалы немесе пәнаралық практикалық қолдану) санатында жариялануы тиіс.

- немесе Web of Science базасында 1 (бірінші) квартильге кіріп, Science Citation Index Expanded-те индекстелетін немесе Scopus базасындағы CiteScore бойынша 90-нан (тоқсан) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымда кемінде 1 (бір) мақала немесе шолу;

- ҒЖБССҚК ұсынған рецензияланатын шетелдік және (немесе) отандық басылымда кемінде 1 (бір) мақала немесе шолу;

Жарияланатын мақалалардың біреуі multidisciplinary (көпсалалы немесе пәнаралық

практикалық қолдану) санатында жариялануы тиіс.

Multidisciplinary санатына жатпайтын 1 ҒЖБССҚК тізіміндегі отандық журналдар үшін екі және одан да көп санаттарда индекстелетін 1 және 2 ҒЖБССҚК тізіміндегі журналдар есептеледі.

Қолданбалы зерттеулер үшін:

- Web of Science базасындағы Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) Scopus базасында CiteScore бойынша 50-ден (елу) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда жобаның ғылыми бағыты бойынша кемінде 3 (үш) мақала және (немесе) шолу);

- өнертабысқа кемінде 1 (оң шешім алған) патент;

- ҒЖБССҚК ұсынған рецензияланатын шетелдік және (немесе) отандық басылымда кемінде 2 (екі) мақала немесе шолу;

Жарияланатын мақалалардың біреуі Қазақстан экономикасының нақты секторындағы кәсіпорындардың міндеттері бойынша multidisciplinary (мультидисциплинарлық немесе пәнаралық практикалық қолдану) санаты болуы тиіс, сондай-ақ жобаның нәтижелері конструкторлық құжаттамалардың бірыңғай жүйесі (бұдан әрі - КҚБЖ) бойынша дайындалған жобалау-конструкторлық құжаттаманы қамтуы тиіс.

Multidisciplinary санатына жатпайтын 1 ҒЖБССҚК тізіміндегі отандық журналдар үшін екі және одан да көп санаттарда индекстелетін 1 және 2 ҒЖБССҚК тізіміндегі журналдар есептеледі.

- немесе Web of Science базасындағы Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) Scopus базасында CiteScore бойынша 50-ден (елу) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымда жобаның ғылыми бағыты бойынша кемінде 2 (екі) мақала немесе шолу);

- Derwent Innovations Index (Web of Science, Clarivate Analytics) дерекқорына кіретін 1 (бір) патент;

- ҒЖБССҚК ұсынған рецензияланатын шетелдік және (немесе) отандық басылымда кемінде 2 (екі) мақала немесе шолу;

Жарияланатын мақалалардың біреуі Қазақстан экономикасының нақты секторындағы кәсіпорындардың міндеттері бойынша multidisciplinary (мультидисциплинарлық немесе пәнаралық практикалық қолдану) санаты болуы тиіс, сондай-ақ жобаның нәтижелері конструкторлық құжаттамалардың бірыңғай жүйесі (бұдан әрі - КҚБЖ) бойынша дайындалған жобалау-конструкторлық құжаттаманы қамтуы тиіс.

Multidisciplinary санатына жатпайтын 1 ҒЖБССҚК тізіміндегі отандық журналдар үшін екі және одан да көп санаттарда индекстелетін 1 және 2 ҒЖБССҚК тізіміндегі журналдар есептеледі.

- немесе Web of Science базасында импакт-фактор бойынша 1 (бірінші) не 2 (екінші) квартильге кіріп, Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) CiteScore бойынша Scopus базасында 65-тен (алпыс бес) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда кемінде 2 (екі) мақала немесе шолу;

- ҒЖБССҚК ұсынған рецензияланатын шетелдік және (немесе) отандық басылымда кемінде 2 (екі) мақала немесе шолу;

Жарияланатын мақалалардың біреуі Қазақстан экономикасының нақты секторындағы кәсіпорындардың міндеттері бойынша multidisciplinary (мультидисциплинарлық немесе пәнаралық практикалық қолдану) санаты болуы тиіс, сондай-ақ жобаның нәтижелері конструкторлық құжаттамалардың бірыңғай жүйесі (бұдан әрі - КҚБЖ) бойынша дайындалған жобалау-конструкторлық құжаттаманы қамтуы тиіс.

Multidisciplinary санатына жатпайтын 1 ҒЖБССҚК тізіміндегі отандық журналдар үшін екі және одан да көп санаттарда индекстелетін 1 және 2 ҒЖБССҚК тізіміндегі журналдар есептеледі.

- немесе Web of Science базасында импакт-фактор квартилі 1 (бірінші) және (не) 2

(екінші) кіріп, Science Citation Index Expanded жүйесінде индекстелетін және (немесе) CiteScore бойынша Scopus базасында процентиі кемінде 65 (алпыс бес) болатын рецензияланатын ғылыми басылымдарда кемінде 1 (бір) мақала және (немесе) шолу;

- Derwent Innovations Index (Web of Science, Clarivate Analytics) дерекқорына кіретін 1 (бір) патент;

- ҒЖБССҚК ұсынған рецензияланатын шетелдік немесе отандық басылымда кемінде 2 (екі) мақала немесе шолу;

Жарияланатын мақалалардың біреуі Қазақстан экономикасының нақты секторындағы кәсіпорындардың міндеттері бойынша multidisciplinary (мультидисциплинарлық немесе пәнаралық практикалық қолдану) санаты болуы тиіс, сондай-ақ жобаның нәтижелері конструкторлық құжаттамалардың бірыңғай жүйесі (бұдан әрі - КҚБЖ) бойынша дайындалған жобалау-конструкторлық құжаттаманы қамтуы тиіс.

Multidisciplinary санатына жатпайтын 1 ҒЖБССҚК тізіміндегі отандық журналдар үшін екі және одан да көп санаттарда индекстелетін 1 және 2 ҒЖБССҚК тізіміндегі журналдар есептеледі.

- немесе Web of Science базасында импакт-фактор бойынша 1 (бірінші) квартильге кіріп, Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) CiteScore бойынша Scopus базасында 80-нен (сексен) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда кемінде 1 (бір) мақала немесе шолу;

- өнертабысқа кемінде 1 (оң шешім алған) патент және (немесе) пайдалы модель;

- ҒЖБССҚК ұсынған рецензияланатын шетелдік және (немесе) отандық басылымда кемінде 1 (бір) мақала немесе шолу;

Жарияланатын мақалалардың біреуі Қазақстан экономикасының нақты секторындағы кәсіпорындардың міндеттері бойынша multidisciplinary (мультидисциплинарлық немесе пәнаралық практикалық қолдану) санаты болуы тиіс, сондай-ақ жобаның нәтижелері конструкторлық құжаттамалардың бірыңғай жүйесі (бұдан әрі - КҚБЖ) бойынша дайындалған жобалау-конструкторлық құжаттаманы қамтуы тиіс.

Multidisciplinary санатына жатпайтын 1 ҒЖБССҚК тізіміндегі отандық журналдар үшін екі және одан да көп санаттарда индекстелетін 1 және 2 ҒЖБССҚК тізіміндегі журналдар есептеледі.

***Медицина және денсаулық сақтау салаларында:
іргелі зерттеулер үшін:***

- Web of Science базасында импакт-фактор бойынша 1 (бірінші), 2 (екінші) және (немесе) 3 (үшінші) квартильге кіретін, Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) Scopus базасында CiteScore бойынша 60-тан (алпыс) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда жобаның ғылыми бағыты бойынша кемінде 3 (үш) мақала және (немесе) шолу;

- ҒЖБССҚК ұсынған рецензияланатын шетелдік немесе отандық басылымда кемінде 1 (бір) мақала немесе шолу;

Жарияланатын мақалалардың біреуі multidisciplinary (көпсалалы немесе пәнаралық практикалық қолдану) санатында жариялануы тиіс.

Multidisciplinary санатына жатпайтын 1 ҒЖБССҚК тізіміндегі отандық журналдар үшін екі және одан да көп санаттарда индекстелетін 1 және 2 ҒЖБССҚК тізіміндегі журналдар есептеледі.

- немесе Web of Science базасында импакт-фактор бойынша 1 (бірінші), 2 (екінші) және (немесе) 3 (үшінші) квартильге кіретін, Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) Scopus базасында CiteScore бойынша 70-тен (жетпіс) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда жобаның ғылыми бағыты бойынша кемінде 2 (екі) мақала және (немесе) шолу;

- ҒЖБССҚК ұсынған рецензияланатын шетелдік немесе отандық басылымда кемінде

2 (екі) мақала немесе шолу;

Жарияланатын мақалалардың біреуі multidisciplinary (көпсалалы немесе пәнаралық практикалық қолдану) санатында жариялануы тиіс.

Multidisciplinary санатына жатпайтын 1 ҒЖБССҚК тізіміндегі отандық журналдар үшін екі және одан да көп санаттарда индекстелетін 1 және 2 ҒЖБССҚК тізіміндегі журналдар есептеледі.

- немесе Web of Science базасында 1 (бірінші) квартильге ие болып, Science Citation Index Expanded-те индекстелетін немесе Scopus базасындағы CiteScore бойынша 90-нан (тоқсан) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымда кемінде 1 (бір) мақала немесе шолу;

- ҒЖБССҚК ұсынған рецензияланатын шетелдік немесе отандық басылымда кемінде 1 (бір) мақала немесе шолу;

Жарияланатын мақалалардың біреуі multidisciplinary (көпсалалы немесе пәнаралық практикалық қолдану) санатында жариялануы тиіс.

Multidisciplinary санатына жатпайтын 1 ҒЖБССҚК тізіміндегі отандық журналдар үшін екі және одан да көп санаттарда индекстелетін 1 және 2 ҒЖБССҚК тізіміндегі журналдар есептеледі.

Қолданбалы зерттеулер үшін:

- Web of Science базасындағы Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) Scopus базасында CiteScore бойынша 50-ден (елу) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда жобаның ғылыми бағыты бойынша кемінде 3 (үш) мақала және (немесе) шолу);

- өнертабысқа кемінде 1 (оң шешім алған) патент;

- ҒЖБССҚК ұсынған рецензияланатын шетелдік немесе отандық басылымда кемінде 2 (екі) мақала немесе шолу;

Жарияланатын мақалалардың біреуі Қазақстан экономикасының нақты секторындағы кәсіпорындардың міндеттері бойынша multidisciplinary (мультидисциплинарлық немесе пәнаралық практикалық қолдану) санаты болуы тиіс, сондай-ақ жобаның нәтижелері конструкторлық құжаттамалардың бірыңғай жүйесі (бұдан әрі - КҚБЖ) бойынша дайындалған жобалау-конструкторлық құжаттаманы қамтуы тиіс.

Multidisciplinary санатына жатпайтын 1 ҒЖБССҚК тізіміндегі отандық журналдар үшін екі және одан да көп санаттарда индекстелетін 1 және 2 ҒЖБССҚК тізіміндегі журналдар есептеледі.

немесе Web of Science базасындағы Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) Scopus базасында CiteScore бойынша 50-ден (елу) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымда жобаның ғылыми бағыты бойынша кемінде 2 (екі) мақала немесе шолу);

- Derwent Innovations Index (Web of Science, Clarivate Analytics) дерекқорына кіретін 1 (бір) патент;

- ҒЖБССҚК ұсынған рецензияланатын шетелдік және (немесе) отандық басылымда кемінде 2 (екі) мақала немесе шолу;

Жарияланатын мақалалардың біреуі Қазақстан экономикасының нақты секторындағы кәсіпорындардың міндеттері бойынша multidisciplinary (мультидисциплинарлық немесе пәнаралық практикалық қолдану) санаты болуы тиіс, сондай-ақ жобаның нәтижелері конструкторлық құжаттамалардың бірыңғай жүйесі (бұдан әрі - КҚБЖ) бойынша дайындалған жобалау-конструкторлық құжаттаманы қамтуы тиіс.

Multidisciplinary санатына жатпайтын 1 ҒЖБССҚК тізіміндегі отандық журналдар үшін екі және одан да көп санаттарда индекстелетін 1 және 2 ҒЖБССҚК тізіміндегі журналдар есептеледі.

- немесе Web of Science базасында импакт-фактор квартилі 1 (бірінші) және (не) 2 (екінші) кіріп, Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) CiteScore

бойынша Scopus базасында 65-тен (алпыс бес) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда кемінде 2 (екі) мақала және (немесе) шолу;

- ҒЖБССҚК ұсынған рецензияланатын шетелдік немесе отандық басылымда кемінде 2 (екі) мақала немесе шолу;

Жарияланатын мақалалардың біреуі Қазақстан экономикасының нақты секторындағы кәсіпорындардың міндеттері бойынша multidisciplinary (мультидисциплинарлық немесе пәнаралық практикалық қолдану) санаты болуы тиіс, сондай-ақ жобаның нәтижелері конструкторлық құжаттамалардың бірыңғай жүйесі (бұдан әрі - КҚБЖ) бойынша дайындалған жобалау-конструкторлық құжаттаманы қамтуы тиіс.

Multidisciplinary санатына жатпайтын 1 ҒЖБССҚК тізіміндегі отандық журналдар үшін екі және одан да көп санаттарда индекстелетін 1 және 2 ҒЖБССҚК тізіміндегі журналдар есептеледі.

- немесе Web of Science базасында импакт-фактор квартилі 1 (бірінші) және (не) 2 (екінші) кіріп, Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) CiteScore бойынша Scopus базасында 65-тен (алпыс бес) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда кемінде 1 (бір) мақала және (немесе) шолу;

- Derwent Innovations Index (Web of Science, Clarivate Analytics) дерекқорына кіретін 1 (бір) патент;

- ҒЖБССҚК ұсынған рецензияланатын шетелдік немесе отандық басылымда кемінде 2 (екі) мақала немесе шолу;

Жарияланатын мақалалардың біреуі Қазақстан экономикасының нақты секторындағы кәсіпорындардың міндеттері бойынша multidisciplinary (мультидисциплинарлық немесе пәнаралық практикалық қолдану) санаты болуы тиіс, сондай-ақ жобаның нәтижелері конструкторлық құжаттамалардың бірыңғай жүйесі (бұдан әрі - КҚБЖ) бойынша дайындалған жобалау-конструкторлық құжаттаманы қамтуы тиіс.

Multidisciplinary санатына жатпайтын 1 ҒЖБССҚК тізіміндегі отандық журналдар үшін екі және одан да көп санаттарда индекстелетін 1 және 2 ҒЖБССҚК тізіміндегі журналдар есептеледі.

- немесе Web of Science базасында импакт-фактор бойынша 1 (бірінші) квартильге кіріп, Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) CiteScore бойынша Scopus базасында 80-нен (сексен) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда кемінде 1 (бір) мақала немесе шолу;

- өнертабысқа кемінде 1 (оң шешім алған) патент және (немесе) пайдалы модель;

- ҒЖБССҚК ұсынған рецензияланатын шетелдік және (немесе) отандық басылымда кемінде 1 (бір) мақала немесе шолу;

Жарияланатын мақалалардың біреуі Қазақстан экономикасының нақты секторындағы кәсіпорындардың міндеттері бойынша multidisciplinary (мультидисциплинарлық немесе пәнаралық практикалық қолдану) санаты болуы тиіс, сондай-ақ жобаның нәтижелері конструкторлық құжаттамалардың бірыңғай жүйесі (бұдан әрі - КҚБЖ) бойынша дайындалған жобалау-конструкторлық құжаттаманы қамтуы тиіс.

Multidisciplinary санатына жатпайтын 1 ҒЖБССҚК тізіміндегі отандық журналдар үшін екі және одан да көп санаттарда индекстелетін 1 және 2 ҒЖБССҚК тізіміндегі журналдар есептеледі.

Ауыл шаруашылығы және ветеринария ғылымдары салаларына:

Іргелі зерттеулер үшін:

- Web of Science базасындағы Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) Scopus базасында CiteScore бойынша 50-ден (елу) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда жобаның ғылыми бағыты бойынша кемінде 3 (үш) мақала және (немесе) шолу;

- ҒЖБССҚК ұсынған рецензияланатын шетелдік немесе отандық басылымда кемінде 1 (бір) мақала немесе шолу;

Жарияланатын мақалалардың біреуі multidisciplinary (көпсалалы немесе пәнаралық практикалық қолдану) санатында жариялануы тиіс. Multidisciplinary санатына жатпайтын 1 ҒЖБССҚК тізіміндегі отандық журналдар үшін екі және одан да көп санаттарда индекстелетін 1 және 2 ҒЖБССҚК тізіміндегі журналдар есептеледі.
- немесе Web of Science базасында импакт-фактор бойынша 1 (бірінші), 2 (екінші) және (немесе) 3 (үшінші) квартильге кіретін, Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) Scopus базасында CiteScore бойынша 70-тен (жетпіс) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда жобаның ғылыми бағыты бойынша кемінде 2 (екі) мақала және (немесе) шолу); - ҒЖБССҚК ұсынған рецензияланатын шетелдік немесе отандық басылымда кемінде 2 (екі) мақала немесе шолу; Жарияланатын мақалалардың біреуі multidisciplinary (көпсалалы немесе пәнаралық практикалық қолдану) санатында жариялануы тиіс. Multidisciplinary санатына жатпайтын 1 ҒЖБССҚК тізіміндегі отандық журналдар үшін екі және одан да көп санаттарда индекстелетін 1 және 2 ҒЖБССҚК тізіміндегі журналдар есептеледі.
- немесе Web of Science базасында 1 (бірінші) квартильге кіретін, Science Citation Index Expanded-те индекстелетін немесе Scopus базасындағы CiteScore 90-нан (тоқсан) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымда кемінде 1 (бір) мақала немесе шолу; - ҒЖБССҚК ұсынған рецензияланатын шетелдік немесе отандық басылымда кемінде 1 (бір) мақала немесе шолу; Жарияланатын мақалалардың біреуі multidisciplinary (көпсалалы немесе пәнаралық практикалық қолдану) санатында жариялануы тиіс. Multidisciplinary санатына жатпайтын 1 ҒЖБССҚК тізіміндегі отандық журналдар үшін екі және одан да көп санаттарда индекстелетін 1 және 2 ҒЖБССҚК тізіміндегі журналдар есептеледі.

Қолданбалы зерттеулер үшін:

- Web of Science базасындағы Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) Scopus базасында CiteScore бойынша 50-ден (елу) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда жобаның ғылыми бағыты бойынша кемінде 3 (үш) мақала және (немесе) шолу); - өнертабысқа кемінде 1 (оң шешім алған) патент; - ҒЖБССҚК ұсынған рецензияланатын шетелдік немесе отандық басылымда кемінде 2 (екі) мақала немесе шолу; Мақалалардың бірі Қазақстан экономикасының нақты секторындағы кәсіпорындардың міндеттері бойынша multidisciplinary (мультидисциплинарлық немесе пәнаралық практикалық қолдану) санатымен болуы тиіс, сондай-ақ жобаның нәтижелері ЕСКД бойынша дайындалған жобалау-конструкторлық құжаттаманы/техникалық регламентке сәйкестік сертификатын қамтуы тиіс. Multidisciplinary санатына жатпайтын 1 ҒЖБССҚК тізіміндегі отандық журналдар үшін екі және одан да көп санаттарда индекстелетін 1 және 2 ҒЖБССҚК тізіміндегі журналдар есептеледі.
- Web of Science базасындағы Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) Scopus базасында CiteScore бойынша 50-ден (елу) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда жобаның ғылыми бағыты бойынша кемінде 2 (екі) мақала және (немесе) шолу); - Derwent Innovations Index (Web of Science, Clarivate Analytics) дерекқорына кіретін 1 (бір) патент; - ҒЖБССҚК ұсынған рецензияланатын шетелдік немесе отандық басылымда кемінде 2 (екі) мақала немесе шолу;

Мақалалардың бірі Қазақстан экономикасының нақты секторындағы кәсіпорындардың міндеттері бойынша multidisciplinary (мультидисциплинарлық немесе пәнаралық практикалық қолдану) санатымен болуы тиіс, сондай-ақ жобаның нәтижелері ЕСКД бойынша дайындалған жобалау-конструкторлық құжаттаманы/техникалық регламентке сәйкестік сертификатын қамтуы тиіс. Multidisciplinary санатына жатпайтын 1 ҒЖБССҚК тізіміндегі отандық журналдар үшін екі және одан да көп санаттарда индекстелетін 1 және 2 ҒЖБССҚК тізіміндегі журналдар есептеледі.
- немесе Web of Science базасында импакт-фактор квартилі 1 (бірінші) және (не) 2 (екінші) кіретін, Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) CiteScore бойынша Scopus базасында 65-тен (алпыс бес) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда кемінде 2 (екі) мақала және (немесе) шолу; - ҒЖБССҚК ұсынған рецензияланатын шетелдік немесе отандық басылымда кемінде 2 (екі) мақала немесе шолу; Мақалалардың бірі Қазақстан экономикасының нақты секторындағы кәсіпорындардың міндеттері бойынша multidisciplinary (мультидисциплинарлық немесе пәнаралық практикалық қолдану) санатымен болуы тиіс, сондай-ақ жобаның нәтижелері ЕСКД бойынша дайындалған жобалау-конструкторлық құжаттаманы/техникалық регламентке сәйкестік сертификатын қамтуы тиіс. Multidisciplinary санатына жатпайтын 1 ҒЖБССҚК тізіміндегі отандық журналдар үшін екі және одан да көп санаттарда индекстелетін 1 және 2 ҒЖБССҚК тізіміндегі журналдар есептеледі.
- немесе Web of Science базасында импакт-фактор квартилі 1 (бірінші) және (не) 2 (екінші) кіретін, Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) CiteScore бойынша Scopus базасында 65-тен (алпыс бес) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда кемінде 1 (бір) мақала және (немесе) шолу; - Derwent Innovations Index (Web of Science, Clarivate Analytics) дерекқорына кіретін 1 (бір) патент; - ҒЖБССҚК ұсынған рецензияланатын шетелдік немесе отандық басылымда кемінде 2 (екі) мақала немесе шолу; Мақалалардың бірі Қазақстан экономикасының нақты секторындағы кәсіпорындардың міндеттері бойынша multidisciplinary (мультидисциплинарлық немесе пәнаралық практикалық қолдану) санатымен болуы тиіс, сондай-ақ жобаның нәтижелері ЕСКД бойынша дайындалған жобалау-конструкторлық құжаттаманы/техникалық регламентке сәйкестік сертификатын қамтуы тиіс. Multidisciplinary санатына жатпайтын 1 ҒЖБССҚК тізіміндегі отандық журналдар үшін екі және одан да көп санаттарда индекстелетін 1 және 2 ҒЖБССҚК тізіміндегі журналдар есептеледі.
- немесе Web of Science базасында импакт-фактор бойынша 1 (бірінші) квартильге кіретін, Science Citation Index Expanded-те индекстелетін және (немесе) CiteScore бойынша Scopus базасында 80-нен (сексен) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда кемінде 1 (бір) мақала немесе шолу; - өнертабысқа кемінде 1 (оң шешім алған) патент және (немесе) пайдалы модель; - ҒЖБССҚК ұсынған рецензияланатын шетелдік және (немесе) отандық басылымда кемінде 1 (бір) мақала немесе шолу; Мақалалардың бірі Қазақстан экономикасының нақты секторындағы кәсіпорындардың міндеттері бойынша multidisciplinary (мультидисциплинарлық немесе пәнаралық практикалық қолдану) санатымен болуы тиіс, сондай-ақ жобаның нәтижелері ЕСКД бойынша дайындалған жобалау-конструкторлық құжаттаманы/техникалық регламентке сәйкестік сертификатын қамтуы тиіс. Multidisciplinary санатына жатпайтын 1 ҒЖБССҚК тізіміндегі отандық журналдар үшін екі және одан да көп санаттарда индекстелетін 1 және 2 ҒЖБССҚК тізіміндегі

журналдар есептеледі.

Әлеуметтік, гуманитарлық және өнер салалары үшін:

- Web of Science базасының Social Science Citation Index, Science Citation Index Expanded, Arts and Humanities Citation Index-те индекстелетін және (немесе) Scopus базасында CiteScore бойынша 35-тен (отыз бес) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымда кемінде 3 (үш) мақала немесе шолу;

- ҒЖБССҚК ұсынған рецензияланатын шетелдік немесе отандық басылымда кемінде 5 (бес) мақала немесе шолу;

Жарияланатын мақалалардың біреуі multidisciplinary (көпсалалы немесе пәнаралық практикалық қолдану) санатында жариялануы тиіс.

Multidisciplinary санатына жатпайтын 1 ҒЖБССҚК тізіміндегі отандық журналдар үшін екі және одан да көп санаттарда индекстелетін 1 және 2 ҒЖБССҚК тізіміндегі журналдар есептеледі.

- немесе Web of Science базасында импакт-фактор квартилі 1 (бірінші) және (немесе) 2 (екінші) кіретін, Social Science Citation Index-те индекстелетін және (немесе) CiteScore бойынша Scopus базасында 50-ден (елу) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымдарда кемінде 2 (екі) мақала және (немесе) шолу;

- ҒЖБССҚК ұсынған рецензияланатын шетелдік немесе отандық басылымда кемінде 4 (төрт) мақала немесе шолу;

Жарияланатын мақалалардың біреуі multidisciplinary (көпсалалы немесе пәнаралық практикалық қолдану) санатында жариялануы тиіс.

Multidisciplinary санатына жатпайтын 1 ҒЖБССҚК тізіміндегі отандық журналдар үшін екі және одан да көп санаттарда индекстелетін 1 және 2 ҒЖБССҚК тізіміндегі журналдар есептеледі.

- Web of Science базасының Social Science Citation Index, Science Citation Index Expanded, Arts and Humanities Citation Index-те индекстелетін және (немесе) Scopus базасында CiteScore бойынша 35-тен (отыз бес) кем емес процентиі бар рецензияланатын ғылыми басылымда кемінде 3 (үш) мақала немесе шолу;

- өнертабысқа кемінде 1 (оң шешім алған) патент;

- ҒЖБССҚК ұсынған рецензияланатын шетелдік немесе отандық басылымда кемінде 2 (екі) мақала немесе шолу;

Жарияланатын мақалалардың біреуі multidisciplinary (көпсалалы немесе пәнаралық практикалық қолдану) санатында жариялануы тиіс.

Multidisciplinary санатына жатпайтын 1 ҒЖБССҚК тізіміндегі отандық журналдар үшін екі және одан да көп санаттарда индекстелетін 1 және 2 ҒЖБССҚК тізіміндегі журналдар есептеледі.

Ұлттық қауіпсіздік пен қорғаныс саласындағы және (немесе) мемлекеттік құпияларды құрайтын мәліметтерді, сондай-ақ таратылуы шектеулі меншікті ақпаратты қамтитын жобалар бойынша:

- ҒЖБССҚК ұсынған рецензияланатын шетелдік немесе отандық басылымда кемінде 6 (алты) мақала немесе шолу;

- өнертабысқа кемінде 2 (оң шешім алған) патент;

Жарияланатын мақалалардың біреуі multidisciplinary (көпсалалы немесе пәнаралық практикалық қолдану) санатында жариялануы тиіс.

Multidisciplinary санатына жатпайтын 1 ҒЖБССҚК тізіміндегі отандық журналдар үшін екі және одан да көп санаттарда индекстелетін 1 және 2 ҒЖБССҚК тізіміндегі журналдар есептеледі.

Ескерту. 1-тармақ және 1.1-тармақша 01.10.2024 ж. № 107 бұйрықпен жаңа редакцияда (қол қойылған күнінен бастап қолданысқа енгізіледі).

1.2. Жобаны іске асыру қорытындылары бойынша (ғылымның тиісті бағыты бойынша):

- кемінде 1 (бір) философия докторы (PhD) немесе бейіні бойынша доктор даярлау (докторантура бойынша жоғары оқу орнынан кейінгі білім алуға лицензиясы бар ЖЖОКБҰ-мен бірлесіп даярлауға жол беріледі). Бұл ретте диссертацияны жоба аяқталғаннан кейін 2 (екі) жылдан кешіктірмей қорғауға болады;

- докторантура бойынша жоғары оқу орнынан кейінгі білімге лицензия болмаған жағдайда, ҒЖБССҚК ұсынған басылымда кемінде 2 (екі) мақала жариялай отырып, кемінде 2 (екі) адам докторантурадан кейінгі даярлық бағдарламасын ("Білім туралы" Қазақстан Республикасының 2007 жылғы 27 шілдедегі № 319-ІІІ Заңының 37-бабына сәйкес) міндетті түрде аяқтау талап етіледі (әрқайсысы үшін).

Ескерту. 1-тармақ және 1.1-тармақша 01.10.2024 ж. № 107 бұйрықпен жаңа редакцияда (қол қойылған күнінен бастап қолданысқа енгізіледі).

1.3. Растайтын құжаттары көрсетілген (ынтымақтастық туралы келісім немесе меморандум) халықаралық ынтымақтастығы бар жобалардан қоспағанда, бір жарияланым қаржыландыру туралы нөмірі тиісті жарияланымда мәтінде бірінші болып көрсетілген жоба бойынша ғана есептеледі.

1.4. Мақала немесе шолу жоба үшін (мемлекеттік құпияларды құрайтын және қызмет бабында пайдалану үшін мәліметтері бар жобалар, сонымен бірге шектеулі қызметтік ақпараттан басқа), егер ол журналдың ресми сайтында, оның ішінде – «баспасөзде» (In Press) немесе осыған ұқсас мәртебесімен жарияланған жағдайда есептеледі.

1.5. ҒЖБССҚК ұсынған ғылыми басылымдағы мақалаға келесі басылымдар теңестіріледі:

- өнертабысқа патент (ол бойынша оң шешімді қосқанда);
- немесе аккредиттелген ғылыми ұйымның ғылыми немесе ғылыми-техникалық кеңесінің ұсынысы болған жағдайда зерттеу тобы мүшелерінің үлесі кемінде 3 баспа табақ болатын көлемі кемінде 5 баспа табақ монография;
- немесе мұрағаттық құжаттар жинағы.

2. Жобаны іске асыру нәтижесінде дайындалған ғылыми-техникалық өнім, оның ішінде өңірлер экономикасының негізгі проблемаларын шешу үшін *(жаңа технологиялар, әдістемелер, бағдарламалық қамтамасыз ету, техникалық құжаттама, проблемаларды шешуге арналған ұсынымдар, ғылыми-техникалық, тәжірибелік-конструкторлық және тәжірибелік-өнеркәсіптік әзірлемелер, географиялық, геологиялық, сейсмикалық және басқа карталар, жаңа материалдар, заттар, жабдықтар, препараттар, құралдар, емдеу хаттамалары және басқалар)* қорғау құжатымен, енгізу актісімен, енгізу жөніндегі ұсынымдармен, лицензиялық келісіммен қатар, коммерцияландыру жобасына өтініммен орындаушы ұйымның басшысы растаған фотосуреттер, бейнелер және өзге де ақпараттар қоса берілген құжаттамалық растау түрінде ұсынылуы мүмкін.

Ғылыми-техникалық өнімді соңғы пайдаланушылар үшін жоба шеңберінде мүмкіндігінше базалық оқу материалдары әзірленгені жөн.

3. Енгізу актісінде қол жеткізілген және (немесе) күтілетін әлеуметтік-экономикалық тиімділік туралы деректер қамтылуға тиіс.

4. Ғылыми жұмысты, зерттеу нәтижелерін (мақалалар, шолулар, қорғау құжаттары, оның ішінде патенттер, монографиялар, конференциялар, форумдар мен симпозиумдар материалдары, оқу құралдары және т.б.) жариялау кезінде, авторлар жобаның ШЖК және қаржыландыру көзі (Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрлігінің Ғылым комитеті) көрсетіле отырып, алынған грантқа міндетті түрде сілтеме жасауы тиіс. Ағылшын тіліндегі басылымдарда қаржыландыру туралы мәтін мынадай болуы тиіс: *This research has been/was/is funded by the Science Committee of the Ministry of Science and Higher Education of the Republic of Kazakhstan (Grant No. AP000000000)», AP000000000 – жобаның ЖТН.*

5. ЖТН жариялау құқығы, мақұлданған жобаның және өтініш берушінің атауы, жоба жетекшісінің тегі, аты, әкесінің аты (ол болған кезде), өтінімнің аннотациясы, күтілетін нәтижелер және жобаны іске асырудың әрбір жылы үшін алынған нәтижелердің аннотациясы (баспа және (немесе) электронды түрде) өтініш берушінің және (немесе) жоба жетекшісінің келісімі талап етілмей Орталыққа беріледі.

Нәтижелер туралы ақпаратты тарату, оларды енгізу және коммерцияландыру ықтималдығын арттыру үшін (мемлекеттік құпияларды құрайтын мәліметтерді, сондай-ақ таратылуы шектеулі меншікті ақпаратты қамтитын жобаларды қоспағанда) әрбір жоба үшін ұйымның немесе зертхананың сайтында (не жеке сайт) веб-бет құрылуы тиіс, онда жоба туралы қысқаша ақпарат көрсетілуі тиіс: өзектілігі, мақсаты, күтілетін нәтижелері және алынған нәтижелері зерттеу тобы мүшелерінің аты-жөні және олардың сәйкестендіргіштері (Scopus Author ID, Researcher ID, ORCID, егер бар болса) және тиісті бейіндерге сілтемелері, жарияланымдар тізімі (оларға сілтемелері бар) мен патенттер; әлеуетті пайдаланушыларға арналған ақпарат. Веб-беттегі (немесе сайтта) ақпарат үнемі жаңартылуы тиіс (жылына кемінде 2 рет). Жоба аясындағы әрбір ғылыми жарияланым үшін оның мазмұны және ықтимал қолданылуы туралы ақпарат ұйымның/зертхананың веб-сайтында және әлеуметтік желілерде және (немесе) бұқаралық ақпарат құралдарында жариялануы тиіс. Жобаның Веб парақшасында (немесе сайты) жоба аяқталғаннан кейін 5 жыл бойы белсенді болуы керек және жоба туралы жаңа ақпарат пайда болған кезде жаңартылуы керек.

6. Жоба шеңберінде алынған ғылыми зерттеулердің нәтижелері заңнамада белгіленген тәртіппен Орталықта міндетті түрде мемлекеттік есепке алуға жатады.

7. Қол жеткізілген нәтижелерді қоса алғанда, жобалар бойынша барлық есептер қарыз алуды анықтаудың лицензиялық жүйесінде (платформасында) тексерілуге тиіс. Жүргізілген тексеру туралы мәліметтер есептерде көрсетілуі тиіс.

8. Қазақстан Республикасының "Ғылым және технологиялық саясат туралы" 2024 жылғы 1 шілдедегі № 103-VIII ҚРЗ Заңның 33-бабына сәйкес зияткерлік меншік объектісінің авторы (авторлары) мен ғылыми және (немесе) ғылыми-техникалық қызмет субъектілерінің арасындағы шартта өзгеше көзделмесе, бюджет қаражаты есебінен жүзеге асырылатын ғылыми және (немесе) ғылыми-техникалық қызмет нәтижесінде алған зияткерлік меншік объектілеріне құқығы ғылыми ұйымдарға тиесілі.

Бюджет қаражаты есебінен қаржыландырылатын ғылыми және (немесе) ғылыми-техникалық жұмыс нәтижесінде ғылыми және (немесе) ғылыми-техникалық қызмет субъектілері алған ЗМО-ға құқықтарды іске асыру уәкілетті органды ресми хабардар ете отырып жүзеге асырылады.

Ескерту. 1-тармақ және 1.1-тармақша 01.10.2024 ж. № 107 бұйрықпен жаңа редакцияда (қол қойылған күнінен бастап қолданысқа енгізіледі).

8. Жобаны қаржыландыру

1. Қаржыландыруға мақұлданған жобаларды іске асыру Қазақстан Республикасында жүзеге асырылуы тиіс.

2. Гранттық қаржыландыру қаражатын жобаның ғылыми жетекшісі бөледі.

3. Гранттық қаржыландыру қаржысы өтінімдегі күтілетін нәтижелерге, міндеттерге, мақсаттарға қол жеткізу үшін Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрі м. а. 2023 жылғы 6 қарашадағы №563 бұйрығымен бекітілген ғылыми және (немесе) ғылыми-техникалық қызметті базалық және бағдарламалық-нысаналы қаржыландыру, ғылыми және (немесе) ғылыми-техникалық қызметті гранттық қаржыландыру және ғылыми және (немесе) ғылыми-техникалық қызмет нәтижелерін коммерцияландыру, іргелі ғылыми зерттеулерді жүзеге асыратын ғылыми ұйымдарды қаржыландыру Қағидаларына сәйкес, конкурсқа дайындалған жобаларды ғылыми және (немесе) ғылыми-техникалық гранттық қаржыландыру өтінімінде көрсетілген ғылыми зерттеулерді жүргізуге тікелей байланысты шығындар түрлеріне бағытталуы тиіс.

Өтінімнің мақсаттарына, міндеттеріне және күтілетін нәтижелеріне қол жеткізу үшін гранттық қаржыландырудың қаражаты Ғылыми және (немесе) ғылыми-техникалық қызметті базалық және бағдарламалық-нысаналы қаржыландыру, ғылыми және (немесе) ғылыми-техникалық қызметті гранттық қаржыландыру және ғылыми және (немесе) ғылыми-техникалық қызмет нәтижелерін коммерцияландыру, іргелі ғылыми зерттеулерді жүзеге асыратын ғылыми ұйымдарды қаржыландыру қағидаларын бекіту туралы Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрінің м.а. 2023 жылғы 6 қарашадағы №563 бұйрығына және Ұлттық ғылыми кеңестің шешімімен бекітілгенге сәйкес дайындалған ғылыми және (немесе) ғылыми-техникалық жобаларды гранттық қаржыландыру конкурсына берілген өтінімде көрсетілген ғылыми зерттеулерді жүргізумен тікелей байланысты шығындардың түрлеріне бағытталуы тиіс.

4. Гранттық қаржыландыру қаржысы тиіссіз және орынсыз пайдаланылса, өтінім беруші мен жоба жетекшісі Қазақстан Республикасы заңдарымен бекітілген жауапкершілікке тартылады.

5. Жобаларды орындаушы ұйымға гранттық қаржыландырудан қаржы ұстауға рұқсат етілмейді.

6. Гранттық қаржыландыруға арналған конкурс жеңімпаздарымен ғылыми, ғылыми-техникалық жобаны іске асыруға арналған шарт 2-қосымшаға сәйкес нысан бойынша жасалады, оған заңнамада белгіленген тәртіппен өзгерістер мен толықтырулар енгізілуі мүмкін. Шартта көрсетілген ғылыми, ғылыми-техникалық жобаны іске асырудан күтілетін нәтижелер күнтізбелік жоспарға және өтінімде көрсетілген күтілетін нәтижелерге сәйкес келуі және ғылыми және (немесе) ғылыми-техникалық жобаларды іске асыру қорытындылары бойынша күтілетін нәтижелерге осы конкурстық құжаттаманың 7-бөлімі 1-тармағының талаптарынан төмен болмауы тиіс.

Жобаны іске асырудың келесі жылына жарияланымды негізді көшіру жағдайларын қоспағанда, жұмыстардың күнтізбелік жоспарына өтінімде көрсетілген міндеттерді, іс-шараларды, күтілетін түпкілікті нәтижелерді өзгертуге, сондай-ақ ғылыми жарияланымдардың көрсетілген квантиль/процентиль санын азайтуға немесе өзгертуге жасалған шарттарға өзгерістер енгізуге және осы конкурстық құжаттаманың 7-бөлімінің 1-тармағына сәйкес баламалы жарияланымдарға ауыстыруға жол берілмейді.

7. Scopus және Web of Science дерекқорының Science Citation Index expanded, Social Science Citation Index және Arts and Humanities Citation Index базасында индекстелген ашық қолжетімді (Open Access) журналдарға жарияланымдар үшін баспаға төлем тек тікелей рұқсат етіледі. Баспада төлем жүргізуге арналған онлайн-жүйе болған жағдайда, ол шартсыз жүргізілуі мүмкін.

Жобаның ғылыми бағыты бойынша Scopus және Web of Science деректер қорының Science Citation Index Expanded, Social Science Citation Index және (немесе) Arts and Humanities Citation Index базасында индекстелетін кемінде бір журнал шығаратын баспаға аударма қызметі, қолжазбаны әдеби және (немесе) тілдік редакциялау үшін ақы төлеуге рұқсат етіледі.

8. Өтінім беруші заңнамада белгіленген тәртіппен жобаның есебін және есептілігін қамтамасыз етеді.

9. Конкурстық құжаттаманың 7-бөлімінің 1-тармағында көрсетілген жоба нәтижелеріне қол жеткізілмеген жағдайда және (немесе) конкурстық құжаттаманың 7-бөлімінің 1-тармағында көрсетілген жоба нәтижелеріне қол жеткізбеу себебінен жоба бойынша қорытынды есеп мақұлданбаған жағдайда, ғылыми жетекші нәтижелерге қол жеткізгенге дейін (нәтижелерге қол жеткізу туралы Ғылым комитеті мен Орталыққа хабарланады), ақпараттық жүйеде ғылыми жетекшінің профильдік парақшасын бұғаттау жолымен 3 жылдан аспайтын мерзімге Ғылым комитеті жариялайтын келесі конкурстарға ғылыми жетекші ретінде қатысудан шеттетіледі.

Ғылыми этиканы бұзу (плагиат және жалған бірлескен авторлық, қайталану, басқалардың деректерін беру, ғылыми деректерді ойдан шығару, бұрмалау және т.

б.) не жобаны қаржыландыруды тоқтату туралы ҰҒК шешімі (мониторинг актілерін және/ немесе жобаны іске асыру туралы қысқаша мәліметтерді қарау нәтижелері бойынша) немесе ҰҒК шешімімен жоба бойынша қорытынды есепті мақұлдамау фактілері анықталған жағдайда ҰҒК шешімімен жетекші Орталықтың ақпараттық жүйесіндегі ғылыми жетекшінің профильдік парақшасын бұғаттау арқылы Ғылым комитеті жариялайтын келесі конкурстарға қатысудан 3 жылға шеттетіледі.

**Ғылыми және (немесе) ғылыми-техникалық
жобаларды гранттық қаржыландыру
конкурсына қатысуға өтінім**

Өтінім мынадай бөліктерден тұрады:

- 1) аннотация;
- 2) түсіндірме жазба;
- 3) сұратылатын қаржыландырудың есеп-қисабы.

1. Аннотация

Аннотацияда жоба мақсатының, өзі зерттеуге бағытталған проблемалардың, зерттеулер жүргізудің негізгі тәсілдерінің, күтілетін нәтижелердің, зерттеулер нәтижелерінің ғылыми ұйымдардың және олардың ұжымының, ғалымдардың ғылыми-техникалық әлеуеті (оның ішінде – кадрлық) мен бәсекеге қабілеттілігіне әсер ету деңгейінің, зерттеу нәтижелерінің практикалық маңыздылығының, яғни олардың коммерцияландыруға немесе Қазақстан Республикасының әлеуметтік-экономикалық және ғылыми-техникалық дамуының өзекті міндеттерін шешу үшін өзге сапада қолданылуға әзірлігі деңгейінің қысқаша сипаттамасы қамтылады.

Аннотация көлемі 600 сөзден аспауға тиіс.

2. Түсіндірме жазба

Түсіндірме жазбаның мазмұны мынадай бөлімдерді қамтиды (бұл ретте өтінім нысанында сілтеме жасалған кестелер, схемалар, диаграммалар түсіндірме жазбаға қосымшаға шығарылады және тиісті бөлімдердегі сөздер саны мен өтінімнің жалпы бет санын есептеген кезде есепке алынбайды):

1. Жалпы ақпарат

- 1.1. Жоба тақырыбының атауы [30 сөзден артық емес].
- 1.2. Өтінім берілетін ғылымды дамытудың басым бағытының атауы.
- 1.3. Өтінім берілетін мамандандырылған ғылыми бағыттың атауы.
- 1.4. Ғылыми бағыттардың классификаторына сәйкес зерттеу саласы
- 1.5. Зерттеу түрі
- 1.6. Жобаның басталатын және аяқталатын болжамды күні, оның айлармен көрсетілген ұзақтығы.
- 1.7. Гранттық қаржыландырудың сұратылатын сомасы (жобаның бүкіл іске асырылу мерзіміне және жылдар бойынша, теңгеде).
- 1.8. Сарапшыларды іріктеу үшін өтінімнің саласы мен бағытын сипаттайтын түйін сөздер.

2. Жобаның жалпы тұжырымдамасы [750 сөзден артық емес]

2.1. Кіріспе бөлім [150 сөзден артық емес]

Жоба идеясының, өзі шешуді көздейтін проблеманың қысқаша сипаттамасы көрсетіледі. Жобаның пәнаралығы.

2.2. Жобаның мақсаты [100 сөзден артық емес]

Мақсат қысқа әрі нақты баяндалады, ол жоба тақырыбына сәйкес келуге, қол жеткізілетін болуға және жобаны іске асыру нәтижесінде алынуы күтілетін шешімнің

сипаттамасын көрсетуге тиіс. Мақсаттың мазмұны жүргізілген зерттеулердің нәтижесінде жауап беру болжанатын негізгі мәселені көрсетуге тиіс.

2.3. Жобаның міндеттері [500 сөзден артық емес]

Бұл бөлімде өзара қисынды байланысқан, сабақтас міндеттер арқылы жобаның мақсатына қол жеткізу тәсілі сипатталады. Қойылған міндеттердің тізбесі:

- 1) міндеттер шешімдерінің өлшенетін көрсеткіштерімен;
- 2) міндеттердің әрқайсысының жоба мақсатына қол жеткізудегі рөлінің және басқа міндеттер мен жобаның күтілетін нәтижелерімен өзара байланысының қысқаша негіздемесімен;
- 3) міндеттердің өлшенетін көрсеткіштерін көрсету кезінде әлеуметтік, гуманитарлық ғылымдар және өнер саласындағы жобаларды қоспағанда, өтінім беру және жобаны аяқтау кезеңінде әзірлемелердің технологиялық дайындығының деңгейін көрсету қажет;
- 4) өтінім берушінің ойынша басқа маңызды параметрлермен бірге беріледі.

3. Жобаның ғылыми жаңашылдығы және маңыздылығы [2500 сөзден артық емес]

Бөлімде мынадай ақпарат қамтылуға тиіс:

- 1) жобаны әзірлеудің алғышарттары (бар болса, алдын ала нәтижелер және (немесе) жоба тақырыбына қатысты өтінім беруші бұрын алған нәтижелер көрсетіледі);
- 2) мұның алдында әлемде және Қазақстан Республикасында жүргізілген, зерттелетін тақырыпқа жататын ғылыми зерттеулерге, білімнің қазіргі жеткіліксіздігіне міндетті шолу жасай отырып, жобаның ғылыми жаңашылдығының негіздемесі және олардың осы жобамен өзара байланысы (мәнмәтінде шолуда пайдаланылған әдебиетке сілтемелер көрсетілуге тиіс, оның толық жазылуы «Библиография» деген 8-бөлімде ұсынылуға тиіс), жобаның күтілетін нәтижелерін белгілі қолда бар аналогтармен салыстыру;
- 3) жоба нәтижелерінің маңыздылығын негіздейтін ғылыми және технологиялық қажеттіліктер (бар болса, әлеуметтік сұранысты және (немесе) экономикалық және индустриялық мүдделілікті, басқа да растайтын деректерді енгізу), жобаның ұлттық және халықаралық ауқымдағы маңыздылығы, оның нәтижелерінің экономиканың, ғылымның және (немесе) қоғамдық қатынастардың тиісті саласын дамыту үшін қолданылуы;
- 4) жобаның ғылыми-зерттеу жұмыстарының, ғылыми-техникалық әлеуеттің деңгейіне, ғылыми ұйымдар мен олардың ұжымдарының бәсекеге қабілеттілігіне әсері, жобаның нәтижелерінен күтілетін әлеуметтік және экономикалық әсер, күтілетін әсерге қол жеткізу үшін қажетті шарттар.

Осы бөлімді сипаттау кезінде мынадай позициялардың сипаттамасына назар аудару қажет:

- 1) жоба идеясының қазіргі аналогтардан қағидаттық сипаттағы айырмашылықтары. Егер зерттеу идеясы немесе нәтижесі әлемде және (немесе) Қазақстанда бар болса, онда жобаның артықшылығы неде және ол неге қаржыландырылуға тиіс екенін негіздеу қажет;
- 2) егер жобаның түпкілікті нәтижесі өнім болса, онда жоба шеңберінде ұсынылатын өніммен салыстыра отырып, жобаның пәндік саласындағы техниканың қазіргі уақытта қалыптасқан деңгейін сипаттау қажет;
- 3) жоба өтінім беруші бұрын жүргізген ғылыми зерттеулердің жалғасы болып табылатын жағдайда, онда жобаның бұрын жүргізілген ғылыми зерттеулермен өзара байланысын және оның олардан өзгешеліктерін қысқа әрі нақты баяндау қажет.

4. Зерттеу әдістері және этикалық мәселелер [2500 сөзден артық емес]

Бөлімде мынадай ақпарат қамтылады:

- 1) жобаның негізгі ғылыми мәселелері мен гипотезаларын сипаттау, зерттеу стратегиясы мен тәсілдерін негіздеу, жобада қолданылатын зерттеу типтері (сипаттаушылық, корреляциялық және/немесе эксперименттік), зерттеулер жүргізудің дәйектілігі;
- 2) ең маңызды эксперименттердің қысқаша сипаттамасы;

3) қойылған мақсаттарға қол жеткізу тәсілдерін негіздеу ретінде жобада пайдаланылатын зерттеу әдістерін сипаттау, олардың жобаның мақсатымен және міндеттерімен өзара байланысы, өзаралық байланыста болуы;

4) алғашқы (бастапқы) ақпаратты жинау әдістері, оның дереккөздері және жобаның міндеттерін шешу үшін қолдану, деректерді өңдеу тәсілдері, сондай-ақ олардың анықтығы мен жаңғыртылуын қамтамасыз ету;

5) зерттеу нәтижелеріне зияткерлік меншік құқықтарын рәсімдеу және бөлу шарттары (зияткерлік меншікті қорғаудың қандай тәсілі таңдалатынын көрсетіп, таңдауды негіздеу қажет).

5. Зерттеу тобы және жобаны басқару

Зерттеу тобының құрамы 1-кестеге сәйкес ресімделеді. Жоспарланатын штаттың кемінде 70 %-ының (жетпіс пайыз) толық деректері көрсетіледі (зерттеу тобының негізгі персоналы). Қосымша персонал үшін (грант алған жағдайда, тартылатын зерттеу тобы мүшелерінің 30 %-ына дейін) кестеде олардың жобадағы орны мен рөлі, орындалатын жұмыстың сипаты және оларды іріктеу үшін қолданылатын тәсілдер көрсетіледі.

Жобаның ғылыми жетекшісі үшін оның конкурстық құжаттама талаптарына сәйкестігін растайтын барлық жарияланымдары, оның ішінде дәйексөз алу индексімен, басылымның квантилимен (процентилимен) және тиісті ғылыми метрикалық базалардағы (DOI) жарияланымдар туралы мәліметтерге сілтемелермен бірге көрсетілуге тиіс.

Зерттеу тобының негізгі персоналының жоба бағыты бойынша жарияланымдары туралы (зерттеу тобы мүшелерінің кемінде 10 жарияланым), дәйексөз алу индексі және тиісті ғылыми-метрикалық базалардағы жарияланымдар туралы мәліметтерге сілтемелері бар мәліметтер келтірілуге тиіс. Зерттеу тобы мүшелерінің тегі асты сызылып көрсетілуге тиіс.

6. Зерттеу ортасы [1000 сөзден артық емес]

Бөлімде мынадай ақпарат қамтылады:

1) жобаны іске асыру үшін тікелей пайдаланылатын өтінім берушінің қолында бар материалдық-техникалық базаны (жабдықтар, аспаптар, мүкәммал, көлік, ғимараттар, құрылыстар және т. б.), оны пайдалану бағытын және ғылыми-зерттеу жабдығымен жұмыс істеу дағдысы бар зерттеу тобының мүшелерін көрсете отырып сипаттау;

Бұл ретте бұрын алынған гранттық және (немесе) бағдарламалық-нысаналы қаржыландыру шеңберінде сатып алынған жабдықтарды, аспаптарды және т.б. бөлек бөліп көрсету қажет.

2) жобаны іске асыру үшін пайдаланылатын негізгі отандық және халықаралық байланыстар (коллабораторлар мен жекеше әріптестер), олардың пайдаланылу сипаты мен негіздемесі көрсетіледі. Негіздей отырып, басқа да отандық және шетелдік ұйымдардың (зертханалардың) инфрақұрылымын пайдалану;

3) әрбір ұйымды тарту қажеттілігін негіздеп, оның жобадағы рөлін, орындалатын жұмыстың сипатын, мақсатқа және күтілетін нәтижелерге қол жеткізуге қосқан үлесін сипаттай отырып, жобаны іске асыруға бөгде ұйымдарды тарту;

4) ұтқырлықты негіздеу: ғылыми ыссапарлар және олардың жобаны іске асыруға әсері, әріптес ұйымдар базасындағы жұмыс кезеңдері және олардың жобаны іске асыруға әсері. Әрбір шетелдік ыссапар үшін ыссапардың мақсаты, күтілетін нәтижесі және орындаушының жобаның мақсатына қол жеткізуге қосқан үлесі қысқаша көрсетіледі.

7. Сұратылатын қаржыландырудың негіздемесі (1500 сөзден артық емес).

Бөлімде мынадай ақпарат қамтылады:

1. 2-кестеге сәйкес жоба (бюджет) бойынша жиынтық есеп. Жобаның бюджетін жобаның ғылыми жетекшісі жұмыс жоспарына сәйкес бөледі және оны осы жобаға байланысты емес шығыстардың өзге баптарына бағыттауға болмайды.

«Еңбекке ақы төлеу (салықтарды және бюджетке төленетін басқа да міндетті төлемдерді қоса алғанда)» деген бапта 3-кестеге сәйкес постдокторанттарды, докторантура,

магистратура және бакалавриат студенттеріне, сондай-ақ қаржылық-экономикалық және заңдық сүйемелдеуді НҚА-ге сәйкес жүзеге асыратын адамдарды қоса алғанда, жобаның зерттеу тобының мүшелеріне еңбегі үшін сыйақы ретінде төлеуге жататын шығыстар жеке табыс салығы мен міндетті зейнетақы жарнасы ескеріле отырып көрсетіледі. Есеп-қисапта өтемақы және ынталандыру сипатындағы төлемдерден басқа, демалысақылар да ескеріледі. Бапта әлеуметтік салықты, әлеуметтік сақтандыруды және бюджетке төленетін басқа да міндетті төлемдерді төлеуге жұмсалған шығыстар да көрсетіледі.

«Қызметтік іссапарлар» деген бапта 4-кестеге сәйкес конференцияларға, семинарларға, симпозиумдарға қатысуды, басқа ұйымдардың инфрақұрылымын пайдалану үшін баруды қоса алғанда, зерттеулер жүргізумен тікелей байланысты Қазақстан Республикасының шегінде және оның шегінен тысқары жерге НҚА-ге сәйкес іссапарлардың барлық шығыстары көрсетіледі (билеттер бойынша (авто, теміржол, әуе билеттері) қызмет көрсететін компаниялардың сайттарынан баға ұсыныстарын, іссапарлар жоспарын қоса беру керек). Аталған кестені толтыру кезінде Қазақстан Республикасы Үкіметінің 2000 жылғы 22 қыркүйектегі № 1428 қаулысымен бекітілген Мемлекеттік бюджеттің қаражаты есебінен ұсталатын мемлекеттік мекемелер қызметкерлерінің Қазақстан Республикасының шегіндегі қызметтік іссапарлары туралы ережені және «Бюджет қаражаты есебінен қызметтік іссапарларға, оның ішінде шет мемлекеттерге қызметтік іссапарларға арналған шығыстарды өтеу қағидаларын бекіту туралы» Қазақстан Республикасы Үкіметінің 2008 жылғы 11 мамырдағы № 256 қаулысын басшылыққа алу қажет.

«Ғылыми-ұйымдастырушылық сүйемелдеу, басқа да көрсетілетін қызметтер мен жұмыстар» деген бапта 5-кестеге сәйкес орындаушының кәсіпкерлік субъектілерінен сатып алатын, нәтижесі жобаның мақсатына қол жеткізу үшін қажетті көрсетілетін қызметтерге, оның ішінде (1) ұжымдық ғылыми зертханалар мен басқа да зертханалардың көрсетілетін қызметтеріне, (2) бірлесіп орындаушы ұйымдардың көрсетілетін қызметтеріне, (3) конференцияларға, семинарларға, симпозиумдарға және басқаларға қатысу үшін ұйымдастырушылық жарналарға, (4) жобаның нәтижесінде алынған ғылыми нәтижелерді патенттеуге, (5) зерттеу нәтижелерін жариялауға, (6) талдамалық материалдарды сатып алуға арналған шығыстар көрсетіледі (сатып алынатын тауарлар, жұмыстар, көрсетілетін қызметтер үшін кемінде 1 (бір) баға ұсынысын және (немесе) прайс-парақты қоса беру керек). Жобаны іске асыруға қатысатын шетелдік ғалымдар зерттеу тобының мүшелері болып табылатын жағдайда, олардың қатысуға арналған шығыстары «Еңбекке ақы төлеу» деген бөлімде көрсетіледі.

«Материалдар сатып алу (жеке және заңды тұлғалар үшін), жабдықтарды және (немесе) бағдарламалық қамтылымды (заңды тұлғалар үшін) сатып алу» деген бапта 6-кестеге сәйкес жобаның мақсатына қол жеткізу үшін қажетті жабдықтар мен материалдарға арналған барлық шығындар мен бағдарламалық қамтылымды сатып алуға арналған шығыстар көрсетіледі, оның ішінде химиялық реактивтер, еріткіштер, стандартты үлгілер, зертханалық шығыс материалдар, ғылыми-зерттеу жабдықтарына арналған қосалқы бөлшектер, жанар-жағармай материалдары және басқалар (сатып алынатын тауарлар, жұмыстар, көрсетілетін қызметтер үшін кемінде 1 (бір) баға ұсынысын және (немесе) прайс-парақты қоса беру керек).

«Жалға алу шығыстары, жабдықтар мен техниканы пайдалану шығыстары» деген бапта 7-кестеге сәйкес өтінім берушінің тиісті үй-жайы болмаған кезде жобаның мақсатына қол жеткізу үшін қажетті үй-жайларды, жабдықтар мен техниканы жалға алуға, сондай-ақ жобаны іске асыруға байланысты коммуналдық көрсетілетін қызметтерге арналған шығыстар, сондай-ақ зерттеу жүргізуге тікелей жұмылдырылған үй-жайларға, жабдықтар мен техникаларға қызмет көрсетуге арналған шығыстар көрсетіледі (сатып алынатын тауарлар, жұмыстар, көрсетілетін қызметтер үшін кемінде 1 (бір) баға ұсынысын және (немесе) прайс-парақты қоса беру керек).

2. 3-7-кестелерге сәйкес шығыстардың әрбір бабына есеп-қисаптар

3. Әрбір шығыстар бабының мазмұны мен көлемінің есебіне олардың жобаның мақсаттарына, міндеттеріне және күтілетін нәтижелеріне қол жеткізу үшін қажеттілігін міндетті түрде негіздеп, сондай-ақ тиісті шығыстар баптарын есептеуге негіз болған бағалар туралы ақпарат көздерін көрсете отырып, қысқаша түсіндірмелер.

Барлық шығыстар баптарының жалпы сомасы қаржыландыруға сұратылатын соманы білдіреді және «Жалпы ақпарат» деген бөлімнің 1.5-тармағында көрсетілген сомаға барабар болуға тиіс.

8. Жобаны іске асыру жоспары

Бөлім 8-кестеге сәйкес жоба бойынша жұмыстардың егжей-тегжейлі, дәйекті жұмыс жоспарын қамтиды.

9. Күтілетін нәтижелер [900 сөзден артық емес]

Бөлімде зерттеулердің негізгі нәтижесі, яғни жобаның мақсатына қол жеткізуге сәйкес келетін нәтиже, оның сандық және сапалық сипаттамалары мен іске асыру нысандары көрсетіле отырып сипатталады. Жобаның мақсаты мен міндеттеріне сәйкес нәтиженің негіздемесі келтіріледі.

Конкурстық құжаттаманың талаптарына байланысты жоба нәтижесін іске асыру нысандары мыналар болып табылуы мүмкін:

1) шетелдік рецензияланатын ғылыми журналдарда мақалалар жариялау (жоба нәтижелерін жариялауға арналған болжамды басылымдар, басылымның дәйексөз алу индексі, тиісті ғылыми метрикалық базадағы басылым туралы ақпаратқа сілтеме жасай отырып). Зерттеулердің нәтижелері бойынша мақалалар санына қойылатын талаптар конкурстық құжаттамада белгіленеді. Гранттық қаржыландыру көзі ретінде көрсетіле отырып, әрбір бап оның шеңберінде қаржыландырылған жобаның сәйкестендіруші тіркеу нөмірі және атауы туралы ақпаратты қамтуға тиіс;

2) шетелдік және (немесе) қазақстандық баспалар кітаптарында монографияларды, кітаптарды және (немесе) кітаптардағы тарауларды жариялау;

3) шетелдік (еуропалық, американдық, жапондық) патенттік бюродан, қазақстандық немесе еуразиялық патенттік бюродан патенттер алу;

4) ғылыми-техникалық, конструкторлық құжаттаманы әзірлеу;

5) әлеуетті пайдаланушылар, ғалымдар қоғамдастықтары және қалың жұртшылық арасында жұмыс нәтижелерін тарату;

6) конкурстық құжаттаманың талаптарына және жобаның ерекшеліктеріне сәйкес басқа да өлшенетін нәтижелер. Бөлімде:

1) күтілетін нәтижелердің әрқайсысының қолданылу саласы және нысаналы тұтынушылары;

2) күтілетін нәтижелердің ғылым мен технологиялардың негізгі ғылыми бағыты мен сабақтас салаларын дамытуға әсері;

3) алынған ғылыми нәтижелерді коммерцияландырудың қолданылымдығы және (немесе) мүмкіндігі;

4) негіздемесі бар жоба нәтижелерінің әлеуметтік, экономикалық, экологиялық, ғылыми-техникалық, мультипликативтік, оның ішінде ел өңірлеріндегі проблемаларды шешу бойынша және (немесе) өзге де әсері;

5) сапалық және сандық сипаттамаларын көрсете отырып, жобаның басқа да тікелей және жанама нәтижелері қосымша көрсетіледі.

10. Библиография

Бөлімде «Жобаның ғылыми жаңашылдығы мен маңыздылығы» деген тармақта сілтемелер келтірілген жарияланымдар көрсетіледі.

Әрбір жарияланымда журналдың толық атауы, басылым нөмірі, шығарылған жылы, бет нөмірлері, мақаланың толық атауы, мақаланың барлық авторларының есімдері болуға тиіс.

Қосымша:

1) 9-кестеге сәйкес жекеше әріптес тарапынан жобаны іске асыруға үлес қосу жоспары (қолданбалы ғылыми зерттеулер үшін).

3. Сұратылатын қаржыландырудың есеп-қисабы

«Сұратылатын қаржыландыру есеп-қисабының» бір бөлігі гранттық қаржыландыру жобасын іске асыру үшін сұратылатын көлемнің есеп-қисабын негіздейтін 2 – 7-кестелер түрінде ресімделеді, олар сараптама орталығының ақпараттық жүйесінде толтырылады.

Есеп-қисаптарға түсіндірмелер «Сұратылатын қаржыландырудың негіздемесі» деген 7-бөлімнің «Түсіндірме жазба» деген бөлігінде келтіріледі.

1-кесте – Шетелдік ғалымдарды, жас ғалымдарды (постдокторанттарды, докторантура, магистратура және бакалавриат студенттерін қоса алғанда, ғылыми зерттеулер жүргізу жөніндегі зерттеу тобының құрамы

Р/с №	Т.А.Ә. (бар болса), білімі, дәрежесі, ғылыми атағы ¹	Негізгі жұмыс орны, лауазымы ²	Хирш индексі, ResearcherID, ORCID, Scopus Author ID сәйкестендіргіштері (бар болса)	Жобадағы немесе бағдарламадағы рөлі, сондай-ақ орындалатын жұмыстың сипаты	Қатысудың қысқаша негіздемесі

¹¹ Деректері өтінімді дайындау күнінде белгісіз болған және оларды грант алған жағдайда тарту жоспарланатын зерттеу тобының мүшелері үшін «Т.А.Ә. (бар болса), білімі, дәрежесі, ғылыми атағы» деген бағанда «Бос жұмыс орны» деген сөз көрсетіледі.

²² Негізгі персоналға жатпайтын және өтінімді дайындау күнінде айқындалмаған зерттеу тобының мүшелері үшін «Негізгі жұмыс орны, лауазымы» деген бағанда сызықша көрсетіледі. Деректері өтінімді дайындау кезінде белгісіз болған постдокторанттар, докторантура, магистратура және бакалавриат студенттері үшін «Негізгі жұмыс орны, лауазымы» деген бағанда мәртебесі көрсетіледі (постдокторант, докторантура, магистратура және бакалавриат студенті, мамандығы және зерттеу тобының құрамына тиісті қызметкерлерді тарту болжанатын жоғары және (немесе) жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру ұйымы).

2-кесте – Сұратылатын сома бойынша шығыстардың жиынтық сметалық есеп-қисабы

Р/с №	Шығыстар бабының атауы	Қаржыландыру көлемі, теңге			
		Барлығы	20__ жыл (1-жыл)	20__ жыл (2-жыл)	20__ жыл (3-жыл)
1.	Еңбекке ақы төлеу (салықтарды және бюджетке төленетін басқа да міндетті төлемдерді қоса алғанда)				
2.	Қызметтік іссапарлар				
3	Ғылыми-ұйымдастырушылық сүйемелдеу, басқа да көрсетілетін қызметтер мен жұмыстар				
4.	Материалдар сатып алу (жеке және заңды тұлғалар үшін), жабдықтарды және (немесе) бағдарламалық қамтылымды (заңды тұлғалар үшін) сатып алу				
5.	Жалға алу шығыстары, зерттеулерді іске асыру үшін пайдаланылатын жабдықтар мен техниканы пайдалану шығыстары				
Жиыны					

3-кесте – Еңбекке ақы төлеу (салықтарды және бюджетке төленетін басқа да міндетті төлемдерді қоса алғанда)

Р/с №	Позиция	Еңбекке ақы төлеу, теңге												
		1-жыл				2-жыл				3-жыл				Барлығы (6-бағ. × 10-бағ. × 14- бағ)
		Жұмыспен қамтылуы (толық / толық емес)	Еңбекке ақы төлеу айына, теңге	Жұмыс айының саны	Сомасы (3-бағ. × 4-бағ. × 5-бағ)	Жұмыспен қамтылуы (толық / толық емес)	Еңбекке төлеу айына, теңге	Жұмыс айының саны	Сомасы (7-бағ. × 8-бағ. × 9-бағ)	Жұмыспен қамтылуы (толық / толық емес)	Еңбекке төлеу айына, теңге	Жұмыс айының саны	Сомасы (11- бағ. × 12-бағ. × 13- бағ)	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.	Зерттеу тобының негізгі персоналы			x				x				x		
1.1.														
1.2.														
...														
2.	Қосымша персонал			x				x				x		
2.1.														
2.2.														
...														
3.	Жиыны Еңбекке ақы төлеу қоры (1-бағ.+ 2-бағ.)	x	x	x		x	x	x		x	x	x		
4.	Салықтар және бюджетке төленетін басқа да міндетті төлемдер (жиыны 4.1-бағ + 4.2-бағ + 4.3-бағ)	x	x	x		x	x	x		x	x	x		
4.1	Әлеуметтік салықты	x	x	x		x	x	x		x	x	x		

	төлеуге арналған шығыстарды есептеу													
4.2	Мемлекеттік әлеуметтік сақтандыру қорына әлеуметтік аударымдарды төлеуге арналған шығыстарды есептеу	x	x	x		x	x	x		x	x	x		
4.3	Міндетті медициналық сақтандыруға аударымдар	x	x	x		x	x	x		x	x	x		
Барлығы 3-бағ + 4-бағ)		x	x	x		x	x	x		x	x	x		

4-кесте – Қызметтік іссапарлар

Р/с №	Межелі пункті (ел, қала, елді мекен атауы)	1 адамға арналған тәуліктік шығыстарды өтеу нормасы (2	1 адамға арналған тәулігіне тұрғын үй-жайды жалдау	Тәуліктік шығыстарды есептеу үшін орташа жылдық адам/ күн саны (адам/күн)	Тұрғын үй-жайды жалдау бойынша шығысты есептеу үшін орташа	Іссапарға жіберілетін адамдардың орташа жылдық саны (адам)	Бір рет екі жаққа да жол жүрудің орташа құны	Шығыстар сомасы (мың теңге) (3-бағ x 5-бағ + 4-бағ x 6-бағ + 7-бағ x 8-бағ)/1000
----------	---	--	--	---	--	--	--	--

		х айлық есептік көрсеткіш) (теңге)	бойынша шығыстар нормасы (теңге)		жылдық адам/күн саны (адам/күн)		(теңге)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	20 жыл (1-ші жыл) барлығы						х	
1.1.								
1.2.								
...								
2.	20 жыл (2-ші жыл) барлығы						х	
2.1.								
2.2.								
...								
3.	20 жыл (3-ші жыл) барлығы						х	
3.1.								
3.2.								
...								
Жиыны (1-бағ + 2-бағ + 3-бағ)							х	

5-кесте – Ғылыми-ұйымдастырушылық сүйемелдеу, басқа да көрсетілетін қызметтер мен жұмыстар

Р/с №	Атауы	Өлшем бірлігі	Саны, бірлік	Бірлігіне құны, теңге	Жалпы құны, теңге (4-бағ × 5- бағ)
1	2	3	4	5	6
1.	20 __ жыл (1-ші жыл) барлығы			х	
1.1.					
1.2.					

...					
2.	20 __ жыл (2-ші жыл) барлығы			x	
2.1.					
2.2.					
...					
3.	20 __ жыл (3-ші жыл) барлығы			x	
3.1.					
3.2.					
...					
Жиыны (1-бағ + 2 -бағ+ 3-бағ), теңге				x	

6-кесте – Материалдар, жабдықтар және (немесе) бағдарламалық қамтылымды (заңды тұлғалар үшін)
сатып алу

Р/с №	Атауы	Өлшем бірлігі	Саны, бірлік	Бірлігіне құны, теңге	Жалпы құны, теңге (4-бағ × 5- бағ)
1	2	3	4	5	6
1.	20 __ жыл (1-ші жыл) барлығы			x	
1.1.					
1.2.					
...					
2.	20 __ жыл (2-ші жыл) барлығы			x	
2.1.					
2.2.					
...					
3.	20 __ жыл (3-ші жыл) барлығы			x	
3.1.					
3.2.					
...					

Жиыны (1-бағ + 2 -бағ+ 3-бағ), теңге			x	
--------------------------------------	--	--	---	--

7-кесте – Жалға алу шығыстары, зерттеулерді іске асыру үшін пайдаланылатын жабдықтар мен техниканы пайдалану шығыстары

Р/с №	Атауы	Өлшем бірлігі	Өлшем бірлігіне құны	Саны, бірлік	Барлығы, теңге (4-бағ × 5-бағ)
1	2	3	4	5	6
1.	20 жыл (1-жыл), барлығы		x	x	
1.1.					
1.2.					
...					
2.	20 жыл (2-жыл), барлығы		x	x	
2.1.					
2.2.					
...					
3.	20 жыл (3-жыл), барлығы		x	x	
3.1.					
3.2.					
...					
Жиыны (1-бағ.+2-бағ.+3-бағ.)			x	x	

8-кесте – Іске асыру жөніндегі жұмыстардың жоспары

Р/с №	Міндеттердің және оларды іске асыру жөніндегі іс-шаралардың атауы	Орындау мерзімі		Жобаны іске асырудан күтілетін нәтижелер (міндеттер мен іс- шаралар бөлінісінде), аяқтау нысаны
		Басталуы	Аяқталуы	

		(ай)	(ай)	
20____ ЖЫЛ				
20____ ЖЫЛ				
20____ ЖЫЛ				

9-кесте – Әріптестің салым салу жоспары

Р/с №	Әріптестің атауы, мекенжайы, байланыс ақпараты	Салым нысаны (50 сөзден артық емес)	Салымның құны, теңге	Енгізу күні (күн/ай/жыл)
1	2	3	4	5

