

**Выписка №6 из Протокола заседания №10
Национального научного совета по приоритетному направлению
"Наука о жизни и здоровье" от 10 декабря 2020 г.**

Дата проведения заседания		10.12.2020 г.				
Председательствовал		Турусбеков Ерлан Кенесбекович				
Характер вопроса		Внесение изменений в выписку №4 протокола №7 от 23 сентября 2020 г. утверждение графика мониторинга хода реализации проектов в рамках грантового финансирования и программ (подпрограмм) в рамках программно-целевого финансирования, в том числе с выездом на место.				
№ п/п	ИРН проекта	Наименование объекта	Заявитель	Научный руководитель	Город	Председатель экспертной группы
1	BR05236379	Комплексная оценка влияния неутилизованных и запрещенных к использованию пестицидов на генетический статус и здоровье населения Алматинской области	РГП «Институт общей генетики и цитологии» КН МОН РК	Бекманов Бакытжан Оракбаевич	Алматы	Кожамкулов У.А.
2	BR05236307	Создание новых препаратов и инновационных биотехнологии для сельского хозяйства и ветеринарии	РГП на ПХВ "Национальный центр биотехнологии" Комитета науки Министерства образования и науки Республики Казахстан	Мукантаев Канатбек Найзабекович	Нур-Султан	Карамендин К.О.
3	BR05236771	Персонализированный подход в управлении ряда значимых заболеваний	НАО "Медицинский университет Караганды"	Турмухамбетова Анар Акылбековна	Караганда	Тарлыков П.В.
4	BR05236500	Применение достижений молекулярной генетики для создания новых высокопродуктивных селекционных линий пшеницы, ячменя и нута адаптированных к климатическим условиям Северного и Центрального Казахстана	Казахский агротехнический университет им. С. Сейфуллина	Джатаев Сатывалды Адиневич	Нур-Султан	Турусбеков Е.К.

5	BR05236766	Создание продуктов здорового питания с функциональной направленностью на основе сельскохозяйственного сырья	ТОО "Казахский научно-исследовательский институт перерабатывающей и пищевой промышленности"	Муслимов Нуржан Жумартович	Алматы	Ишмуратова М.Ю.
6	BR05236375	Исследование особенностей генетического риска заболеваний, ассоциированных с метаболическим синдромом в казахской популяции	РГП на ПХВ «Больница Медицинского Центра Управления делами Президента Республики Казахстан»	Бенберин Валерий Васильевич	Нур-Султан	Ибраев С.Е.
7	BR05236351	Управление экологическими рисками при производстве зерна на основе различной степени интенсификации земледелия в целях предотвращения неблагоприятных эффектов для здоровья населения и окружающей среды	Товарищество с ограниченной ответственностью «Научно-производственный центр зернового хозяйства им. А.И. Бараева»	Чуркина Галина Николаевна	Акмолинская область, Шортанды	Токенов Н.Ж.
8	BR05236574	Использование адаптивных механизмов растений в разработке современных технологий получения сельскохозяйственных культур устойчивых к стрессовым факторам	РГП на ПХВ «Институт биологии и биотехнологии растений» Комитета науки Министерства образования и науки Республики Казахстан	Жамбакин Кабыл Жапарович	Алматы	Конуспаева Г.С.
9	BR05236520	Разработка технологии повышения качества основных продуктов массового потребления (хлебобулочные и кисломолочные продукты) с добавлением энтеросорбирующих пищевых волокон	ТОО НПТЦ «Жалын»	Есимситова Зура Беркутовна	Алматы	Беркинбаев Г.Д.
10	BR05236508	Разработка новых технологий диагностики и профилактики неинфекционных метагеном-ассоциированных патологий	National Laboratory Astana	Кушугулова Алмагуль Рахимберлиевна	Нур-Султан	Жабасева А.Н.

11	BR05236584	Разработка новых фитопрепаратов и их фармакологические и клинические исследования	АО "Международный научно-производственный холдинг "Фитохимия"	Адекенов Сергазы Мынжасарович	Караганда	Бисмильдин Х.Б.
12	BR05236330	Создание новых диагностических, профилактических и лекарственных препаратов для борьбы с гриппом и острыми респираторными вирусными инфекциями человека, разработка технологий их производства	Товарищество с ограниченной ответственностью "Научно-производственный центр микробиологии и вирусологии"	Березин Владимир Элеазарович	Алматы	Орынбаев М.Б.
13	AP05132431	Изучение генетического разнообразия вирусов гриппа А, циркулирующих среди диких птиц на территории Казахстана.	Институт микробиологии и вирусологии	Карамендин Кобей Омертаевич	Алматы	Орынбаев М.Б.
14	AP05130990	Молекулярно-биологическая характеристика и антигенные свойства эпидемически значимых штаммов вирусов гриппа, циркулирующих в Республике Казахстан.	Институт микробиологии и вирусологии	Глебова Татьяна Ивановна	Алматы	Орынбаев М.Б.

15	AP05130957	Повышение резистентности организма к вирусной инфекции на основе изучения механизмов стимуляции противовирусного иммунитета биологически активными соединениями растительного происхождения.	Институт микробиологии и вирусологии	Кензина Айжан Сабиржановна	Алматы	Орынбаев М.Б.
16	AP05130546	Изучение мутагенной, генотоксической и токсической активности поверхностных вод г. Алматы и Алматинской области	РГП на ПХВ НИИ проблем биологии и биотехнологии КазНУ им. Аль-Фараби	Ловинская Анна Владимировна	Алматы	Хусаинова Э.М.
17	AP05134291	Секвенирование генома <i>Scorzonera tau-saghyz</i> ((Lipsch. & G.G.Bosse) и ассоциативное картирование генома по признаку содержания каучука.	РГП на ПХВ НИИ проблем биологии и биотехнологии КазНУ им. Аль-Фараби	Богуспаев Кенже-Карим Касым-Каримович	Алматы	Хусаинова Э.М.
18	AP05133475	Разработка анти-SASP терапии для профилактики онкологических заболеваний и активации регенераторного потенциала кожи при старении.	National Laboratory Astana	Алимбетов Даурен Сембекович	Нұр-Сұлтан	Тарлыков П.В.

19	AP05133846	Оценка биомаркеров и факторов риска когнитивных нарушений с использованием магнитно-резонансной томографии головного мозга у лиц пожилого возраста в Республике Казахстан.	National Laboratory Astana	Косумов Алибек Кабдахамитович	Нұр-Султан	Тарлыков П.В.
20	AP05133266	Изучение экспрессии гормона жировой ткани адипонектина как потенциального маркера возрастной деменции.	National Laboratory Astana	Цой Андрей Коншеевич	Нұр-Султан	Тарлыков П.В.
21	AP05133910	Био-эффекты электромагнитной радиации, излучаемой от мобильных телефонов и Wi-Fi на ДНК клеток головного мозга.	National Laboratory Astana	Бегимбетова Динара Айтбаевна	Нұр-Султан	Тарлыков П.В.
22	AP05135730	Прогностическая ценность клинико-генетических и иммуногистохимических характеристик колоректального рака (КРР).	РГП на ПХВ «Казахский научно-исследовательский институт онкологии и радиологии» МЗ РК	Кайдарова Диляра Радиковна	Алматы	Давлетов К.К.

23	AP05131747	Изучение молекулярно-генетических аспектов наследственных форм эпилепсии в казахстанских популяциях.	РГП «Институт общей генетики и цитологии» КН МОН РК	Джансугурова Лейла Булатовна	Алматы	Давлетов К.К.
24	AP05130075	Разработка и доклинические исследования способа стимулирования регенерации костной ткани при остеопороз-ассоциированных переломах на основе применения клеточной терапии адипозными мезенхимальными стволовыми клетками и синтетического остеофильного полимера.	National Laboratory Astana	Аскарова Шолпан Несипбаевна	Нұр-Султан	Ясыллов Е.А.
25	AP05133780	Получение из казахских традиционных продуктов питания нового штамма молочнокислых бактерий, продуцирующего рецептор к плазминогену человека, изучение природы рецепции и пробиотические свойства.	РГП на ПХВ "Республиканская коллекция микроорганизмов"	Нұр-Султан	Шайхин Серик Мурзахметович	Жабаева А.Н.
26	AP05134955	Исследование патрилинейной экспансии в Центральной Азии на основе анализа геномных данных Y-хромосомы.	National Laboratory Astana	Акильжанова Айнура Рахметуловна	Нұр-Султан	Ясыллов Е.А.

27	AP05135409	Разработка технологии выращивания новых объектов аквакультуры на геотермальных источниках.	АО "Казахский агротехнический университет им. С.Сейфуллина"	Сыздыков Куаныш Ныгманович	Нұр-Султан	Токенов Н.Ж.
28	AP05131273	Оценка биопродуктивности внутренних водоемов Северного и Центрального Казахстана с определением пищевой безопасности рыбной продукции.	АО "Казахский агротехнический университет им. С.Сейфуллина"	Аубакирова Гульжан Аманжоловна	Нұр-Султан	Токенов Н.Ж.
29	AP05131273	Оценка биопродуктивности внутренних водоемов Северного и Центрального Казахстана с определением пищевой безопасности рыбной продукции.	АО "Казахский агротехнический университет им. С.Сейфуллина"	Аубакирова Гульжан Аманжоловна	Нұр-Султан	Токенов Н.Ж.
30	AP05134232	На пути к персонализированной медицине: эффективное окно концентрации антимикротрубочковых препаратов в лечении химиотерапией.	National Laboratory Astana	Воробьев Иван Андреевич	Нұр-Султан	Тарлыков П.В.

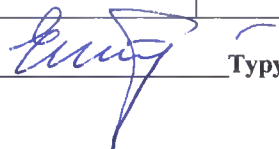
31	AP05131091	Идентификация носителей В-генов устойчивости к твердой головне (<i>Tilletia caries</i> (DC) Tul.) с использованием ДНК-технологий и создание перспективных линий пшеницы для внедрения в органическое земледелие.	РГП на ПХВ «Институт биологии и биотехнологии растений»	Маденова Айгуль Калихожаевна	Алматы	Ишмуратова М.Ю.
32	AP05131132	ПЦР-тест для детекции и дифференциальной диагностики возбудителей описторхоза и меторхоза.	АО "Казахский агротехнический университет им. С.Сейфуллина"	Киян Владимир Сергеевич	Нұр-Султан	Токенов Н.Ж.
33	AP05134248	Внедрение цифровых технологий и отечественных инновационных материалов в области стоматологии.	Казахский национальный медицинский университет им. С.Д.Асфендиярова	Алтынбеков Кубейсин Дуйсенбаевич	Алматы	Бисмильдин Х.Б.
34	AP05136218	Оценка эффективности применения комплексного белково-аминокислотного и витаминного продукта (кобылье молоко) в коррекции иммунного статуса при аутоиммунных заболеваниях.	Национальный научный медицинский центр	Байгенжин Абай Кабатаевич	Нұр-Султан	Белоног А.А.

35	AP05130612	Иммунные онкогены –новая мишень противораковой терапии.	Казахский национальный университет имени аль-Фараби	Закирьянова Гульнур Кожаметовна	Алматы	Бисмильдин Х.Б.
36	AP05132302	Проблемы экологической ситуации Шучинско-Боровской курортной зоны и разработка ветеринарно-санитарных мероприятий.	АО "Казахский агротехнический университет им. С.Сейфуллина"	Майканов Балгабай Садепович	Нур-Султан	Токенов Н.Ж.
37	AP05133572	Закономерности пространственной структуры и биотопического распределения редких и хозяйственно-важных видов млекопитающих в заповедных и рекреационных зонах Северного Тянь-Шаня как основа для их сохранения и рационального использования.	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения «Институт зоологии» Комитета науки Министерства образования и науки Республики Казахстан»	Есмуханбетов Данияр Нуридинович	Алматы	Турусбеков Е.К.
38	AP05133528	Ритмогенез и регуляция спонтанной синхронной активности нейронов мозга при гипервозбуждении.	РГП на ПХВ НИИ проблем биологии и биотехнологии КазНУ им. Аль-Фараби	Тулеханов Султан	Алматы	Бисмильдин Х.Б.

39	AP05134683	Генетика и генотип-фенотип взаимосвязи у казахстанских пациентов с нарушениями ритма сердца.	National Laboratory Astana	Акильжанова Айнура Рахметуловна	Нұр-Султан	Ясыллов Е.А.
40	AP05135149	Исследование и разработка методов снижения радиационного риска населения, проживающего в зоне влияния хранилищ радиоактивных отходов.	АО «Медицинский университет Астана»	Казымбет Полат Казымбетулы	Нұр-Султан	Кожамкулов У.А.
41	AP05132117	Антибиотические свойства вторичных метаболитов актиномицетов из ризосферы лекарственных растений синеголовника (<i>Eryngium</i>), гармалы (<i>Peganum harmala</i>) и полыни (<i>Artemisia</i>) и их усиление методами мутагенеза.	Институт микробиологии и вирусологии	Хасенова Алмагуль Хамитовна	Алматы	Беркинбаев Г.Д.
42	AP05133311	Изучение хронофизиологических механизмов адаптации сердечно-сосудистой системы человека к социально-экологическим и абиотическим факторам окружающей среды.	РГП на ПХВ НИИ проблем биологии и биотехнологии КазНУ им. Аль-Фараби	Гумарова Лязат Жанбулатовна	Алматы	Бисмильдин Х.Б.

43	AP05135277	Исследование влияния потребления микро- и макронутриентов на показатели здоровья при метаболическом синдроме	РГП на ПХВ «Больница Медицинского Центра Управления делами Президента Республики Казахстан»	Бакенова Роза Агубаевна	Нұр-Сұлтан	Кожамкулов У.А.
----	------------	--	---	-------------------------	------------	-----------------

Председатель Совета



Туруспеков Ерлан Кенесбекович