

**Выписка 3 из Протокола заседания  
Национального научного совета по приоритетному направлению  
"Наука о жизни"  
от 24 июня 2017 года №8**

| <b>Дата проведения заседания:</b> |              |                  | <b>23-24 июня 2017 г.</b>  |   |   |                                |              |  |                         |
|-----------------------------------|--------------|------------------|--|---|---|--------------------------------|--------------|--|-------------------------|
| <b>Председательствовал:</b>       |              |                  | <b>Берсимбаев Рахметкажи Искендерович</b>  |   |   |                                |              |  |                         |
| <b>Характер вопроса:</b>          |              |                  | <b>Утверждение графика мониторинга научных, научно-технических проектов и программ (КН МОН РК №910/16-5 от 09.06.2017)</b> |   |   |                                |              |  |                         |
| <b>№ п/п</b>                      | <b>Номер</b> | <b>Приоритет</b> | <b>Подприоритет</b>  | <b>Наименование отчета</b>  | <b>Исполнитель</b>  | <b>Научный руководитель</b>    | <b>Город</b> | <b>Председатель экспертной группы по мониторингу</b> | <b>Дата мониторинга</b> |
| 1                                 | 0013/ГФ4     | Наука о жизни    | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных   | Экологическая оценка современных иммунных сортов смородины черной в Центральном Казахстане  | Институт ботаники и фитоинтродукции                         | Андрианова Наталья Геннадьевна | г.Алмата     | Абугалиева А.И.                                      | Июнь - Июль 2017 года   |
| 2                                 | 0014/ГФ4     | Наука о жизни    | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства   | Влияние биопрепаратов, снижающих эффект солнечного поражения, и обработки горячей водой на качество плодов различных сортов яблони и груши при хранении | Институт ботаники и фитоинтродукции                         | Андрианова Наталья Геннадьевна | г.Алмата     | Абугалиева А.И.                                      | Июнь - Июль 2017 года   |
| 3                                 | 0039/ГФ4     | Наука о жизни    | Развитие биомедицины и генной инженерии  | Направленная доставка в опухоли ЦНС: новые многоцелевые наночастицы, мимикрирующие вирусы и доставляющие противоопухолевый антибиотик доксорубицин      | Национальный центр биотехнологии Республики Казахстан       | Шустов Александр Вячеславович  | г.Астана     | Адекенов С.М.  | Июнь - Июль 2017 года   |
| 4                                 | 0048/ГФ4     | Наука о жизни    | Фундаментальные исследования в области химии и биологии  | Изучение экспрессии генов-кандидатов белкового и липидного обмена у молочного скота   | Павлодарский государственный университет им. С. Торайгырова | Бексеитов Токтар Карибаевич    | г.Павлодар   | Абугалиева А.И.                                      | Июнь - Июль 2017 года   |
| 5                                 | 0141/ГФ4     | Наука о жизни    | Фундаментальные исследования в области химии и биологии  | Создание новых лекарственных веществ на основе полипептидных соединений   | Международный научно-производственный холдинг "Фитохимия"   | Атажанова Гаянэ Абдулкахимовна | г.Караганда  | Берсимбаев Р.И.                                      | Июнь - Июль 2017 года   |

|    |          |               |   |  |   |                                |             |                 |                       |
|----|----------|---------------|---|--|---|--------------------------------|-------------|-----------------|-----------------------|
| 6  | 0143/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии     | Изучение эндемичных и редких растений флоры Казахстана in situ, ex situ, in vitro  | Международный научно-производственный холдинг "Фитохимия" | Байтулин Иса Омарович          | г.Караганда | Берсимбаев Р.И. | Июнь - Июль 2017 года |
| 7  | 0145/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии     | Изучение взаимосвязи «структура-активность» на основе модели виртуального скрининга природных терпеноидов и их производных     | Международный научно-производственный холдинг "Фитохимия" | Адекенов Сергазы Мынжасарович  | г.Караганда | Берсимбаев Р.И. | Июнь - Июль 2017 года |
| 8  | 0149/ГФ4 | Наука о жизни | Развитие биомедицины и генной инженерии                     | Разработка и обоснование нового алгоритма инфузионно-трансфузионной терапии при шоковых состояниях на основе научного открытия | Государственный медицинский университет г. Семей          | Дюсупов Ахметкали Зайнолдаевич | г.Семей     | Бисенбаев А.К.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 9  | 0167/ГФ4 | Наука о жизни | Развитие биомедицины и генной инженерии                     | Компьютерный молекулярный дизайн лекарственных препаратов на основе иммуносетевого моделирования                               | Институт информационных и вычислительных технологий       | Самигулина Г. А.               | г.Алмата    | Адекенов С.М.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 10 | 0177/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства        | Копро-ИФА для диагностики эхинококкоза собак   | Казахский агротехнический университет им. С. Сейфуллина   | Булашев Айтбай Кабыкешович     | г.Астана    | Адекенов С.М.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 11 | 0196/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства        | ИФА-тест на основе рекомбинантного белка экскреторно-секреторного продукта возбудителя описторхоза                             | Казахский агротехнический университет им. С. Сейфуллина   | Киян Владимир Сергеевич        | г.Астана    | Адекенов С.М.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 12 | 0237/ГФ4 | Наука о жизни | Молекулярные, биохимические и клеточные основы живых систем | Клинико-эпидемиологические аспекты формирования врожденных пороков сердца у детей города Семей                                 | Мадиева Мадина Рашидовна                                  | Мадиева Мадина Рашидовна       | г.Семей     | Бисенбаев А.К.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 13 | 0350/ГФ4 | Наука о жизни | Молекулярные, биохимические и клеточные основы живых систем | Изучение циркуляции и структурно-биологических особенностей штаммов вируса гриппа человека на территории Приаралья             | Институт микробиологии и вирусологии                      | Глебова Татьяна Ивановна       | г.Алмата    | Игисинов Н.С.   | Июнь - Июль 2017 года |

|    |          |               |   |   |                                      |                               |          |                |                       |
|----|----------|---------------|---|---|--------------------------------------|-------------------------------|----------|----------------|-----------------------|
| 14 | 0351/ГФ4 | Наука о жизни | Молекулярные, биохимические и клеточные основы живых систем | Молекулярно-биологические характеристики вирусов гриппа А(Н1N1) человека и свиней, циркулирующих в Казахстане   | Институт микробиологии и вирусологии | Кливлеева Наиля Галиевевна    | г.Алмата | Игисинов Н.С.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 15 | 0352/ГФ4 | Наука о жизни | Молекулярные, биохимические и клеточные основы живых систем | Молекулярно-вирусологический анализ современных вариантов возбудителей болезни Ньюкасла диких и домашних птиц в Казахстане  | Институт микробиологии и вирусологии | Саятов Марат Хусаинович       | г.Алмата | Султанов А.А.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 16 | 0356/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства        | Разработка биоконтроля болезней и вредителей сахарной свеклы, оптимизирующего урожайность и качество продукции  | Институт микробиологии и вирусологии | Саданов Аманкелди Курбанович  | г.Алмата | Сансызбай А.Р. | Июнь - Июль 2017 года |
| 17 | 0358/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства        | Разработка нового биопрепарата многоцелевого действия для биоконтроля грибковых заболеваний и регуляции роста зерновых культур в разных экологических условиях                  | Институт микробиологии и вирусологии | Треножникова Людмила Петровна | г.Алмата | Сансызбай А.Р. | Июнь - Июль 2017 года |
| 18 | 0359/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства        | Разработка нового адьюванта на основе растительных иммуностимуляторов для интраназальной иммунизации против гриппа  | Институт микробиологии и вирусологии | Березин Владимир Элеазарович  | г.Алмата | Султанов А.А.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 19 | 0361/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства        | Мониторинг вируса лейкоза птиц и разработка способа ранней молекулярной диагностики в полимеразной цепной реакции   | Институт микробиологии и вирусологии | Карамендин Кобей Омертаевич   | г.Алмата | Султанов А.А.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 20 | 0362/ГФ4 | Наука о жизни | Молекулярные, биохимические и клеточные основы живых систем | Новые серотипы парамиксовирусов птиц: изоляция, молекулярно-генетическая характеристика и разработка биопрепаратов для их диагностики   | Институт микробиологии и вирусологии | Саятов Марат Хусаинович       | г.Алмата | Султанов А.А.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 21 | 0363/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства        | Разработка технологии и организация опытно- промышленного производства пробиотика для лечения и профилактики смешанных кишечных инфекций у сельскохозяйственных животных и птиц | Институт микробиологии и вирусологии | Гаврилова Нина Николаевна     | г.Алмата | Султанов А.А.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 22 | 0364/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства        | Повышение эффективности и организация опытного производства пробиотика для комплексной терапии госпитальной инфекции  | Институт микробиологии и вирусологии | Ратникова Ирина Александровна | г.Алмата | Игисинов Н.С.  | Июнь - Июль 2017 года |

|    |          |               |   |   |   |                                      |          |                |                       |
|----|----------|---------------|---|---|---|--------------------------------------|----------|----------------|-----------------------|
| 23 | 0365/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии | Изучение биотехнологического потенциала азотфиксирующих актинобактерий рода <i>Frankia</i> для повышения плодородия деградированных почв и продуктивности хозяйственно-ценных растений                                  | Институт микробиологии и вирусологии                  | Ултанбекова Гульнар Даулетбаевна     | г.Алмата | Сансызбай А.Р. | Июнь - Июль 2017 года |
| 24 | 0366/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии | Молекулярная характеристика иммунного ответа при иммунизации вирусными антигенами с различной формой супрамолекулярной организации  | Институт микробиологии и вирусологии                  | Березин Владимир Элеазарович         | г.Алмата | Султанов А.А.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 25 | 0368/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии | Метагеномный анализ вирусов болезни Ньюкасла, циркулирующих на территории республики Казахстан и разработка принципов прогнозирования возникновения новых опасных для птицеводства Казахстана вирусных штаммов          | Институт микробиологии и вирусологии                  | Богоявленский Андрей Павлович        | г.Алмата | Сансызбай А.Р. | Июнь - Июль 2017 года |
| 26 | 0370/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии | Биологическая коррозия железобетонных конструкций и сооружений метрополитена  | Институт микробиологии и вирусологии                  | Айткельдиева Светлана Айткельдиновна | г.Алмата | Сансызбай А.Р. | Июнь - Июль 2017 года |
| 27 | 0372/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии | Биохимический и молекулярно-генетический анализ производственно-ценных штам-мов молочнокислых культур, обладающих антагонистической активностью к возбудителям кандидомикозов и плесневым грибам                        | Институт микробиологии и вирусологии                  | Кебекбаева Карлыгаш Магзуровна       | г.Алмата | Сансызбай А.Р. | Июнь - Июль 2017 года |
| 28 | 0373/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии | Влияние гриба-антагониста <i>Trichoderma asperellum</i> и гриба рода <i>Mortierella</i> sp., продуцента арахидоновой кислоты на содержание микотоксинпродуцирующих фитопатогенов в ризосфере бобовых и кормовых культур | Институт микробиологии и вирусологии                  | Бекмаханова Надия Ермухановна        | г.Алмата | Султанов А.А.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 29 | 0374/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии | Экологические и молекулярно-генетические взаимосвязи антигенных вариантов вирусов гриппа А, циркулирующих среди диких птиц в трансграничных с Российской Федерацией и Китаем регионах РК                                | Институт микробиологии и вирусологии                  | Жуматов Кайнар Хамзаевич             | г.Алмата | Султанов А.А.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 30 | 0389/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии | Генетическая история одомашнивания овцы в Центральной Азии  | Национальный центр биотехнологии Республики Казахстан | Раманкулов Ерлан Мирхайдарович       | г.Астана | Адекенов С.М.  | Июнь - Июль 2017 года |

|    |          |               |  |   |  |                                    |             |                |                       |
|----|----------|---------------|--|---|--|------------------------------------|-------------|----------------|-----------------------|
| 31 | 0390/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Изучение хроматина в непосредственной близости от доменов различной локализации   | Национальный центр биотехнологии Республики Казахстан                    | Тарлыков Павел Викторович          | г.Астана    | Адекенов С.М.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 32 | 0391/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Изучение скрытой асимметрии мутагенеза с помощью секвенирования нового поколения  | Национальный центр биотехнологии Республики Казахстан                    | Тарлыков Павел Викторович          | г.Астана    | Адекенов С.М.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 33 | 0417/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Оценка генофонда природных популяций редкого и эндемичного в Казахстане вида - боярышника сомнительного ( <i>Crataegus ambigua</i> С.А.Мeyer А.Веck.), сохранение его генетического разнообразия в условиях Мангистау | Мангышлакский экспериментальный ботанический сад                         | Дуйсенова Нуржауган Ибраимовна     | г.Актау     | Сарбасова Г.Т. | Июнь - Июль 2017 года |
| 34 | 0439/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Создание промышленного прототипа реактора по организации производства противотуберкулезных и гепатопротекторных препаратов на основе серного альбумина и полимолочной кислоты   | Карагандинский государственный университет имени академика Е.А. Букетова | Буркеев Мейрам Жунусович           | г.Караганда | Адекенов С.М.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 35 | 0448/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Биоразнообразие сосудистых растений Заилийского Алатау и разработка рекомендаций по рациональному использованию хозяйственно ценных растений и сохранению редких и исчезающих видов                                   | Центр физико-химических методов исследования и анализа                   | Нестерова Светлана Георгиевна      | г.Алмата    | Адекенов С.М.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 36 | 0452/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | ИФА-тест на основе рекомбинантного белка внешней мембраны возбудителя бруцеллеза  | Научно-исследовательский институт сельскохозяйственно й биотехнологии    | Булашев Айтбай Кабыкешович         | г.Астана    | Адекенов С.М.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 37 | 0472/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Ингибирование динамики микротрубочек комплексной химиотерапией в качестве метода лечения рака   | National Laboratory Astana   | Воробьев Иван Андреевич            | г.Астана    | Оспанова А.К.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 38 | 0477/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Пополнение, сохранение, паспортизация и создание банка данных коллекционных культур фототрофных микроорганизмов перспективных для получения биотоплива, биоудобрений и биологически активных веществ                  | Научно исследовательский институт проблем биологии и биотехнологии       | Садвакасова Асемгуль Каликумаровна | г.Алмата    | Искаков Б.К.   | Июнь - Июль 2017 года |

|    |          |               |   |  |   |                               |                                    |                 |                       |
|----|----------|---------------|---|--|---|-------------------------------|------------------------------------|-----------------|-----------------------|
| 39 | 0491/ГФ4 | Наука о жизни | Развитие биомедицины и геной инженерии                      | Разработка метода ранней диагностики сердечно-сосудистых заболеваний на основе microRNA и их генов-мишеней   | Научно исследовательский институт проблем биологии и биотехнологии              | Ивашенко Анатолий Тимофеевич  | г.Алмата                           | Искаков Б.К.    | Июнь - Июль 2017 года |
| 40 | 0498/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства        | Разработка новой стратегии лечения ишемического поражения мозга на основе клеточной терапии и полифенолов растительного происхождения  | National Laboratory Astana  | Аскарлова Шолпан Несипбаевна  | г.Астана                           | Адекенов С.М.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 41 | 0587/ГФ4 | Наука о жизни | Молекулярные, биохимические и клеточные основы живых систем | Изучение мутагенного, антимутагенного и антиоксидантного потенциала биологически активных веществ природного происхождения   | Научно-исследовательский институт проблем экологии                              | Колумбаева Сауле Жанабаевна   | г.Алмата                           | Искаков Б.К.    | Июнь - Июль 2017 года |
| 42 | 0590/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии     | Исследование микроэлементного состава и физиолого-биохимических особенностей риса ( <i>Oryza sativa</i> L.) в условиях загрязнения среды ионами кадмия для выявления сортов, перспективных для выращивания в экологически неблагоприятных районах Казахстана | Научно-исследовательский институт проблем экологии                              | Атабаева Сауле Джумагалиевна  | г.Алмата                           | Искаков Б.К.    | Июнь - Июль 2017 года |
| 43 | 0649/ГФ4 | Наука о жизни | Молекулярные, биохимические и клеточные основы живых систем | Определение корнеобразовательной способности яблони Сиверса ( <i>Malus sieversii</i> ) при зеленом черенковании по строению лучевой паренхимы годичного побега   | РГП на ПХВ ЖГУ им.И.Жансугурова   | Бахтаулова Алефтина Сембаевна | г.Талдыкорган                      | Куришбаев А.К.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 44 | 0711/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства        | Оптимизация минерального питания коров в условиях крестьянских хозяйств Восточного Казахстана  | Восточно-Казахстанский государственный технический университет им. Д.Серикбаева | Данилов Михаил Сергеевич      | г.Усть-Каменогорск                 | Абугалиева А.И. | Июнь - Июль 2017 года |
| 45 | 0739/ГФ4 | Наука о жизни | Молекулярные, биохимические и клеточные основы живых систем | Создание новых малокумаринных форм донника и люцерны с низким уровнем сапонинов, с высокой урожайностью и качеством корма для условий Северного Казахстана   | Научно - производственный центр зернового хозяйства им. А.И. Бараева            | Дашкевич Светлана Михайловна  | Акмолинская область, п. Шортанды-1 | Берсимбаев Р.И. | Июнь - Июль 2017 года |

|    |          |               |  |  |   |                                    |  |                 |                       |
|----|----------|---------------|--|--|---|------------------------------------|--|-----------------|-----------------------|
| 46 | 0743/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Рутинобразующая способность стрессоустойчивых биотипов гречихи ( <i>Fagopyrum esculentum</i> Moench.) в условиях Северного Казахстана  | Научно - производственный центр зернового хозяйства им. А.И. Бараева              | Коберницкий Владимир Иванович      | Акмолинская область, п. Шортанды-1                         | Куришбаев А.К.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 47 | 0782/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Сбор, изучение и использование генетических ресурсов кормовых бобовых трав из природных ландшафтов для усиления адаптационного потенциала создаваемых сортов   | Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства          | Мейірман Ғалиолла Төлөндіұлы       | Алматинская область, с.Алмалыбак                           | Искаков Б.К.    | Июнь - Июль 2017 года |
| 48 | 0783/ГФ4 | Наука о жизни | Молекулярные, биохимические и клеточные основы живых систем                | Изучение физиолого-биохимических механизмов холодостойкости нута ( <i>Cicer arietinum</i> ) и внедрение молекулярных маркеров в селекцию перспективных линий, адаптированных к перезимовке на Юге и Юго-Востоке Казахстана | Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства          | Кудайбергенов Мухтар Сарсенбекович | Алматинская область, с.Алмалыбак                           | Искаков Б.К.    | Июнь - Июль 2017 года |
| 49 | 0788/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Генотипирование родительских линий гибридов подсолнечника с ЦМС и Rf генами методами биохимического и молекулярного маркирования   | Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства          | Юсаева Дамира Анарбековна          | Алматинская область, с.Алмалыбак                           | Бисенбаев А.К.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 50 | 0790/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Факультативные формы и сорта пшеницы для условий южных регионов Республики Казахстан   | Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства          | Нурпеисов Исатай Ахаевич           | Алматинская область, с.Алмалыбак                           | Бисенбаев А.К.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 51 | 0792/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Фенотипическое и генетическое разнообразие коллекций диких сородичей пшеницы (род <i>Aegilops</i> L.) - выявление потенциальных источников полезных признаков для сбалансированного их использования и сохранения «exsitu» | Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства          | Есимбекова Минура Ахметовна        | Алматинская область, с.Алмалыбак                           | Бисенбаев А.К.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 52 | 0794/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Разработка новых противотуберкулезных препаратов для лечения лекарственно-устойчивого туберкулеза  | Семипалатинский государственный университет им. Шакарима                          | Мурзагулова Кунназ Баймухановна    | г.Семей  | Берсимбаев Р.И. | Июнь - Июль 2017 года |
| 53 | 0866/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Переработка и консервирование свежескошенной растительной массы кормовых культур выращиваемых в условиях Центрального Казахстана   | ГОО "Карагандинский научно-исследовательский институт растениеводства и селекции" | Ющенко Николай Степанович          | Карагандинская область Бухар-Жырауский район с.Центральное | Адекенов С.М.   | Июнь - Июль 2017 года |

|    |          |               |  |  |  |                                   |  |                 |                       |
|----|----------|---------------|--|--|--|-----------------------------------|--|-----------------|-----------------------|
| 54 | 0898/ГФ4 | Наука о жизни | Развитие биомедицины и генной инженерии                                    | Ингибиторы дипептидилпептидазы-4: эффективность приема, маркеры чувствительности   | Национальный центр биотехнологии Республики Казахстан                    | Искакова Айша Нурбековна          | г.Астана   | Адекенов С.М.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 55 | 0920/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Разработка и испытание микрочипа для экспресс- диагностики вирусных болезней птиц  | Научно-исследовательский институт проблем биологической безопасности     | Султанкулова Куляйсан Турлыбаевна | Жамбылская область, Кордайский район, Отар п.Гвардейский | Султанов А.А.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 56 | 0923/ГФ4 | Наука о жизни | Развитие биомедицины и генной инженерии                                    | Радиоизотопная диагностика костных метастазов при раке молочной железы и раке простаты с использованием коктейля <sup>18</sup> F-NaF и <sup>18</sup> F-FDG                           | National Laboratory Astana   | Садуакасова Айгуль Болатовна      | г.Астана   | Игисинов Н.С.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 57 | 0939/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Ресурсная характеристика некоторых хозяйственно-ценных растений (солодка, гармала, ремень) Прибалхашья   | Институт ботаники и фитоинтродукции                                      | Гемеджиева Надежда Геннадьевна    | г.Алмата   | Абугалиева А.И. | Июнь - Июль 2017 года |
| 58 | 0940/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Видовое и внутривидовое разнообразие барбарисов юга и юго-востока Казахстана   | Институт ботаники и фитоинтродукции                                      | Чекалин Сергей Владимирович       | г.Алмата   | Абугалиева А.И. | Июнь - Июль 2017 года |
| 59 | 0947/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Зелёные удобрения – основа улучшения азотного баланса в земледелии и повышения почвенного плодородия при минимальной и нулевой технологиях возделывания сельскохозяйственных культур | Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства | Киреев Айткалым Кусаинович        | Алматинская область, с.Алмалыбак                         | Берсимбаев Р.И. | Июнь - Июль 2017 года |
| 60 | 0949/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Создание засухоустойчивых образцов и сортов пшеницы на основе гермоплазмы диких сородичей с использованием селекционных, цитогенетических и молекулярных подходов                    | Институт биологии и биотехнологии растений                               | Седловский Анатолий Иванович      | г.Алмата   | Бисенбаев А.К.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 61 | 0982/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Разработка и опытно-промышленное производство биопрепарата «Микрофит» на основе микроорганизмов и растительных экстрактов  | Республиканская коллекция микроорганизмов                                | Закарья К.Д.                      | г.Астана   | Кушугулова А.Р. | Июнь - Июль 2017 года |

|    |          |               |  |  |  |                                 |  |                  |                       |
|----|----------|---------------|--|--|--|---------------------------------|--|------------------|-----------------------|
| 62 | 0983/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Молекулярно-биологические характеристики адгезина молочнокислых бактерий, усиливающего пробиотическую активность биопрепарата  | Республиканская коллекция микроорганизмов                                      | Шайхин Серик Мурзахметович      | г.Астана   | Куштугулова А.Р. | Июнь - Июль 2017 года |
| 63 | 0989/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Селекционные и технологические основы повышения продуктивности мясного скота товарных стад   | Казахский научно-исследовательский институт животноводства и кормопроизводства | Тамаровский Михаил Владимирович | г.Алмата   | Сарбасова Г.Т.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 64 | 0990/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Разработка и внедрение новых технологии эффективного использования орошаемых земель  | Казахский национальный аграрный университет                                    | Атакулов Тастанбек              | г.Алмата   | Абугалиева А.И.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 65 | 1071/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Каприпоксвирус как универсальный вектор для разработки вакцин против инфекционных заболеваний  | Научно-исследовательский институт проблем биологической безопасности           | Сандыбаев Нурлан Тамамбаевич    | Жамбылская область, Кордайский район, Отар п.Гвардейский | Султанов А.А.    | Июнь - Июль 2017 года |
| 66 | 1072/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Разработка технологии изготовления бивалентной инактивированной вакцины против репродуктивно-респираторного синдрома свиней европейского и североамериканского генотипов | Научно-исследовательский институт проблем биологической безопасности           | Абдураимов Ергали Орынбасарович | Жамбылская область, Кордайский район, Отар п.Гвардейский | Султанов А.А.    | Июнь - Июль 2017 года |
| 67 | 1080/ГФ4 | Наука о жизни | Новые технологии для решения проблем старения и продления жизни человека   | Распространенность ВПЧ индуцированного рака полости рта и ротоглотки в Казахстане и его прогностическая значимость   | КАЗАХСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ОНКОЛОГИИ И РАДИОЛОГИИ             | Адилбаев Галым Базенович        | г.Алмата   | Игисинов Н.С.    | Июнь - Июль 2017 года |
| 68 | 1087/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Научные основы в повышении генетического потенциала продуктивности казахских лошадей типа жабе Актюбинской популяции   | Актыюбинская сельскохозяйственная опытная станция                              | Рзабаев Серикбай                | г.Актобе   | Сарбасова Г.Т.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 69 | 1104/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Изучение устойчивости фотосинтетического аппарата мягкой пшеницы ( <i>T. aestivum</i> L.) и ее диких сородичей к абиотическим стрессам <i>in vivo</i> и <i>in vitro</i>  | Институт биологии и биотехнологии растений                                     | Терлецкая Нина Владимировна     | г.Алмата   | Бисенбаев А.К.   | Июнь - Июль 2017 года |

|    |          |               |  |   |  |                                   |  |                |                       |
|----|----------|---------------|--|---|--|-----------------------------------|--|----------------|-----------------------|
| 70 | 1105/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Молекулярно-генетическая паспортизация сортов яблони Казахстана, выявление устойчивых к наиболее опасным болезням генотипов диких яблонь и яблони домашней    | Институт биологии и биотехнологии растений                           | Галиакпаров Нурбол Нурпатович     | г.Алмата   | Бисенбаев А.К. | Июнь - Июль 2017 года |
| 71 | 1106/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Разработка основ технологии создания линий пшеницы на основе межвидовых скрещиваний и эмбриокультуры незрелых зародышей                                       | Институт биологии и биотехнологии растений                           | Хайленко Нина Александровна       | г.Алмата   | Бисенбаев А.К. | Июнь - Июль 2017 года |
| 72 | 1107/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Выявление высокобелковых линий сои на заключительных этапах селекционного процесса  | Институт биологии и биотехнологии растений                           | Ли Тамара Енсуйвна                | г.Алмата   | Бисенбаев А.К. | Июнь - Июль 2017 года |
| 73 | 1108/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Оценка генетической изменчивости и фенотипических особенностей сои для повышения адаптации и продуктивности в различных агроклиматических условиях Казахстана | Институт биологии и биотехнологии растений                           | Абугалиева Сауле Изтелеуовна      | г.Алмата   | Бисенбаев А.К. | Июнь - Июль 2017 года |
| 74 | 1120/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Новые композиционные биопрепараты, способы получения и применения в животноводстве и ветеринарной практике  | Международный Казахско-Турецкий университет имени Ходжи Ахмеда Ясави | Сайнова Гаухар Аскеровна          | г.Туркестан  | Бисенбаев А.К. | Июнь - Июль 2017 года |
| 75 | 1123/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Квантово-химическое и спектроскопическое исследование полимерных нанокомпозитных материалов   | Институт прикладной математики                                       | Селиверстова Евгения Владимировна | г.Алмата   | Адекенов С.М.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 76 | 1134/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Скрининг сортов и гибридов огурца для отбора источников устойчивости к переноспорозу ( <i>Pseudoperonospora cubensis</i> Rostows)                             | Научно-исследовательский институт проблем биологической безопасности | Рсалиев Аралбек Сырашович         | Жамбылская область, Кордайский район, Отар п.Гвардейский | Султанов А.А.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 77 | 1135/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Усовершенствование технологии получения диагностических сывороток к вирусу гриппа типа А  | Научно-исследовательский институт проблем биологической безопасности | Кошеметов Жумагали Каукарбаевич   | Жамбылская область, Кордайский район, Отар п.Гвардейский | Игисинов Н.С.  | Июнь - Июль 2017 года |

|    |          |               |  |   |  |                                 |  |                  |                       |
|----|----------|---------------|--|---|--|---------------------------------|--|------------------|-----------------------|
| 78 | 1140/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Биотехнология производства инновационных биопрепаратов против энтероинфекций сельскохозяйственных животных и птиц   | Казахский национальный аграрный университет                          | Макбуз Аманжол Жасбилимович     | г.Алмата   | Сансызбай А.Р.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 79 | 1141/ГФ4 | Наука о жизни | Развитие биомедицины и генной инженерии                                    | Идентификация возбудителей лептоспироза на основании геномной характеристики штаммов, выделенных на территории Республики Казахстан   | Казахский национальный аграрный университет                          | Ермагамбетова Светлана Емлсовна | г.Алмата   | Сансызбай А.Р.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 80 | 1142/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Обеспечение микробиологической безопасности пищевых продуктов от эмерджентных инфекций  | Казахский национальный аграрный университет                          | Бияшев Биржан Кадырович         | г.Алмата   | Абугалиева А.И.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 81 | 1194/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Молекулярная идентификация генетического разнообразия гермоплазмы и генов экономически значимых количественных признаков винограда в Казахстане   | Институт биологии и биотехнологии растений                           | Рябушкина Наталья Антоновна     | г.Алмата   | Бисенбаев А.К.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 82 | 1217/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Агротехнологическая оценка сортов сои различного происхождения в условиях сухостепной зоны Северного и Центрального Казахстана  | Казахский агротехнический университет им. С. Сейфуллина              | Шестакова Нина Адамовна         | г.Астана   | Адекенов С.М.    | Июнь - Июль 2017 года |
| 83 | 1226/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Пути реализации генетического потенциала сортов (гибридов) масличных культур (подсолнечник, лен масличный) на основе использования элементов адаптивных технологий возделывания для условий сухостепной зоны Северного Казахстана | Казахский агротехнический университет им. С. Сейфуллина              | Гордеева Елена Анатольевна      | г.Астана   | Адекенов С.М.    | Июнь - Июль 2017 года |
| 84 | 1233/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Выявление доноров устойчивости ячменя к сетчатой пятнистости и мучнистой росе   | Научно-исследовательский институт проблем биологической безопасности | Рсалиев Аралбек Сырашович       | Жамбылская область, Кордайский район, Отар п.Гвардейский | Игисинов Н.С.    | Июнь - Июль 2017 года |
| 85 | 1253/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Изучение стимуляции ксантиноксидазы для превращения токсичных нитратов и нитритов в полезный оксид азота в парном молоке верблюда, кобылы и козы  | Евразийский национальный университет им.Л.Н.Гумилева                 | Аликулов Зерекбай               | г.Астана   | Куштугулова А.Р. | Июнь - Июль 2017 года |

|    |          |               |  |  |  |                                   |  |                 |                       |
|----|----------|---------------|--|--|--|-----------------------------------|--|-----------------|-----------------------|
| 86 | 1258/ГФ4 | Наука о жизни | Молекулярные, биохимические и клеточные основы живых систем                | Изучение роли микроРНК в регуляции клеточных процессов, индуцированных действием радиации для разработки молекулярной диагностики и типирования опухолей легкого                   | Евразийский национальный университет им.Л.Н.Гумилева                 | Берсимбай Рахметкажи Искендилович | г.Астана   | Аскарова Ш.Н.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 87 | 1259/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Изучение роли рTOR сигнального пути в процессах формирования устойчивости растений к солевому стрессу  | Евразийский национальный университет им.Л.Н.Гумилева                 | Берсимбай Р. И.                   | г.Астана   | Аскарова Ш.Н.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 88 | 1282/ГФ4 | Наука о жизни | Развитие биомедицины и геной инженерии                                     | Высокопропускные и эффективные технологии для контроля и надзора инфекционных заболеваний в Казахстане: проблема туберкулеза с множественной и широкой лекарственной устойчивостью | Национальный центр биотехнологии Республики Казахстан                | Жолдыбаева Елена Витальевна       | г.Астана   | Адекенов С.М.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 89 | 1284/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Биоадгезивные микрочастицы, выделяющие антимикробные пептиды – новый препарат для профилактики и лечения кариеса   | Национальный центр биотехнологии Республики Казахстан                | Шустов Александр Вячеславович     | г.Астана   | Берсимбаев Р.И. | Июнь - Июль 2017 года |
| 90 | 1292/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Рекомбинантная вакцина для профилактики оспы овец  | Научно-исследовательский институт проблем биологической безопасности | Чернякова Ольга Викторовна        | Жамбылская область, Кордайский район, Отар п.Гвардейский | Игисинов Н.С.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 91 | 1296/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Разработка векторной вакцины против бруцеллеза мелкого рогатого скота  | Научно-исследовательский институт проблем биологической безопасности | Табынов Кайсар Казыбаевич         | Жамбылская область, Кордайский район, Отар п.Гвардейский | Оспанова Ж.О.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 92 | 1308/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Разработка противотуберкулезных и противодиабетических препаратов на основе новых производных бета-аминопропиоамидоксимов  | Институт химических наук им. А.Б. Бектурова                          | Каюкова Людмила Александровна     | г.Алмата   | Адекенов С.М.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 93 | 1321/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Получение засухоустойчивых линий рапса с использованием межвидовой гибридизации и культуры изолированных микроспор   | Институт биологии и биотехнологии растений                           | Шамекова Малика Хабидулаевна      | г.Алмата   | Берсимбаев Р.И. | Июнь - Июль 2017 года |

|     |          |               |  |   |  |                                |                  |                  |                       |
|-----|----------|---------------|--|---|--|--------------------------------|------------------|------------------|-----------------------|
| 94  | 1329/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Разработка научных основ применения зеленых технологий для защиты растений от грибковых поражений   | Институт микробиологии и вирусологии                                 | Сейтбатталова Айнура Исламовна | г.Алматы         | Султанов А.А.    | Июнь - Июль 2017 года |
| 95  | 1334/ГФ4 | Наука о жизни | Развитие биомедицины и генной инженерии                                    | Разработка вирусного вектора для получения рекомбинантных белков в растениях  | Институт биологии и биотехнологии растений                           | Галиакпаров Нурбол Нурпатович  | г.Алматы         | Берсимбаев Р.И.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 96  | 1341/ГФ4 | Наука о жизни | Новые технологии для решения проблем старения и продления жизни человека   | Реабилитация и профилактика патологии репродуктивной системы девочек и девочек-подростков, родившихся и проживающих в экологически неблагоприятных регионах Южно-Казахстанской Области  | Международный Казахско-Турецкий университет имени Ходжи Ахмеда Ясави | Нурхасимова Раушан Габбасовна  | г.Туркестан      | Бисенбаев А.К.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 97  | 1351/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Создание информационной базы данных по палеонтологическому наследию геосторического пространства Казахстана   | Ғылым ордасы   | Тлеубердина Пируза Аблаевна    | г.Алматы         | Берсимбаев Р.И.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 98  | 1353/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Создать для климатических условий сухой степи севера Казахстана сорта ярового тритикале с повышенным потенциалом урожайности зерна, высоким кормовым достоинством, повышенной адаптивностью и устойчивостью к биотическим и абиотическим стрессам | Казахский агротехнический университет им. С. Сейфуллина              | Швидченко Владимир Корнеевич   | г.Астана         | Адекенов С.М.    | Июнь - Июль 2017 года |
| 99  | 1366/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Разработка биотехнологии получения биологически активных добавок на основе базидиальных грибов <i>Ganoderma lucidum</i> и <i>Trametes versicolor</i> с широким спектром лечебно-профилактического действия  | Научно-производственное предприятие "Антиген"                        | Мустафин Кайрат Габбасович     | п.Абай, г.Алматы | Куштугулова А.Р. | Июнь - Июль 2017 года |
| 100 | 1374/ГФ4 | Наука о жизни | Новые технологии для решения проблем старения и продления жизни человека   | Прогнозирование риска заболеваемости вакциноуправляемыми инфекциями (корь, вирусный гепатит В) в Республике Казахстан   | Карагандинский государственный медицинский университет               | Кошерова Бахыт Нургуалиевна    | г.Караганда      | Оспанова А.К.    | Июнь - Июль 2017 года |

|     |          |               |  |  |  |                                  |               |                 |                       |
|-----|----------|---------------|--|--|--|----------------------------------|---------------|-----------------|-----------------------|
| 101 | 1380/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Изучение пространственных и временных изменений сообществ и популяций рыб внутренних водоемов Казахстана   | Научно исследовательский институт проблем биологии и биотехнологии | Мамилов Надир Шамилевич          | г.Алмата      | Искаков Б.К.    | Июнь - Июль 2017 года |
| 102 | 1395/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Разработка научных основ инкапсуляции активных ингредиентов новыми композитами синтетических и биополимеров с ПАВ  | Казахский национальный технический университет имени К.И. Сатпаева | Айдарова Сауле Байларовна        | г.Алмата      | Адекенов С.М.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 103 | 1467/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Разработка и внедрение технологии возделывания культуры батат в природно-климатических условиях Казахстана   | ТОО "BioProm Technologies"   | Балпанов Дархан Серикович        | г.Степногорск | Адекенов С.М.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 104 | 1475/ГФ4 | Наука о жизни | Развитие биомедицины и геной инженерии                                     | Разработка технологии получения гликопротеина gp51 вируса лейкоза крупного рогатого скота в растениях  | Национальный центр биотехнологии Республики Казахстан              | Манабаева Шуга Аскарловна        | г.Астана      | Берсимбаев Р.И. | Июнь - Июль 2017 года |
| 105 | 1493/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Исследование процессов сорбции раневого отделяемого углеродными нанопористыми материалами с высоким заживляющим эффектом   | НПТЦ "ЖАЛЫН"   | Акназаров Сестагер Хусаинович    | г.Алмата      | Адекенов С.М.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 106 | 1498/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Разработка нанокмпозиционных материалов фармацевтического и косметического назначения  | Институт проблем горения   | Шабанова Татьяна Алексеевна      | г.Алмата      | Адекенов С.М.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 107 | 1519/ГФ4 | Наука о жизни | Развитие биомедицины и геной инженерии                                     | Изучение биомаркеров приобретенной и наследственной тромбофилии у женщин репродуктивного возраста казахской этнической группы для прогнозирования риска развития осложнений беременности | Научно исследовательский институт проблем биологии и биотехнологии | Калимагамбетов Айткали Мажитович | г.Алмата      | Искаков Б.К.    | Июнь - Июль 2017 года |
| 108 | 1520/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Изучение генетического разнообразия и выявление генетических детерминант лекарственной устойчивости бруцелл на основе MLVA типирования и секвенирования                                  | Национальный центр биотехнологии Республики Казахстан              | Муканов Касым Касенович          | г.Астана      | Берсимбаев Р.И. | Июнь - Июль 2017 года |

|     |          |               |  |   |  |                                 |  |                  |                       |
|-----|----------|---------------|--|---|--|---------------------------------|--|------------------|-----------------------|
| 109 | 1643/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Разработать сберегающие технологии создания высокопродуктивных специализированных пастбищ для КРС и МРС мясного направления на основе эффективного использования биологических факторов и возобновляемых ресурсов в условиях сухостепной зоны Центрального Казахстана | Казахский агротехнический университет им. С. Сейфуллина              | Стыбаев Гани Жасымбекович       | г.Астана   | Адекенов С.М.    | Июнь - Июль 2017 года |
| 110 | 1645/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Исследование наследуемости генетических заболеваний КРС зарубежной и отечественной селекции   | Казахский агротехнический университет им. С. Сейфуллина              | Ускенов Рашит Бахитжанович      | г.Астана   | Берсимбаев Р.И.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 111 | 1715/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Терапевтический потенциал электромагнитных полей для лечения болезни Альцгеймера  | National Laboratory Astana   | Салиев Тимур Муйдинович         | г.Астана   | Игисинов Н.С.    | Июнь - Июль 2017 года |
| 112 | 1729/ГФ4 | Наука о жизни | Молекулярные, биохимические и клеточные основы живых систем                | Протеомные исследования белков верблюжьего молока   | Научно-производственное предприятие "Антиген"                        | Конуспаева Гаухар Сапаркалиевна | п.Абай, г.Алмата   | Куштугулова А.Р. | Июнь - Июль 2017 года |
| 113 | 1734/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Разработка заквасок для молочных продуктов на основе верблюжьего, кобыльего и козьего молока  | Казахский национальный аграрный университет                          | Тулемисова Жанар Кенесовна      | г.Алмата   | Сансызбай А.Р.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 114 | 1755/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Мониторинг и генетические особенности вирусов вызывающих инфекционные заболевания свиней в Казахстане   | Научно-исследовательский институт проблем биологической безопасности | Абдураимов Ергали Орынбасарович | Жамбылская область, Кордайский район, Отар п.Гвардейский | Оспанова Ж.О.    | Июнь - Июль 2017 года |
| 115 | 1782/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Создание новых гибридных энтеросорбентов на основе природного монтмориллонита Таганского месторождения и природных и синтетических полимеров (пектин, полиэтиленгликоль)  | Институт органического катализа и электрохимии им. Д.В. Сокольского  | Капышева Унзира Наурызбаевна    | г.Алмата   | Адекенов С.М.    | Июнь - Июль 2017 года |

|     |          |               |  |   |   |                                 |                  |                 |                       |
|-----|----------|---------------|--|---|---|---------------------------------|------------------|-----------------|-----------------------|
| 116 | 1784/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Разработка ДНК-маркеров для селекции пшеницы на повышение урожайности и качества зерна на основе использования новых геномных технологий                  | Институт биологии и биотехнологии растений              | Турусупеков Ерлан Кенесбекович  | г.Алмата         | Берсимбаев Р.И. | Июнь - Июль 2017 года |
| 117 | 1785/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Разработка и организация производства набора для диагностики трипаномоза (су-ауру) верблюдов и лошадей с внедрением стандарта GMP                         | Научно-производственное предприятие "Антиген"           | Шабдарбаева Гульнар Сабыровна   | п.Абай, г.Алмата | Игисинов Н.С.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 118 | 1804/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Новые подходы для изучения и количественного анализа убиквитинирования in vivo, на основе метода биотинилирования от сближения                            | Национальный центр биотехнологии Республики Казахстан   | Кулыясов Арман Табылович        | г.Астана         | Берсимбаев Р.И. | Июнь - Июль 2017 года |
| 119 | 1831/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Разработка иммунохроматографического теста для экспресс-обнаружения и дифференциации возбудителя кампилобактериоза у крупного рогатого скота              | Казахский агротехнический университет им. С. Сейфуллина | Боровиков Сергей Николаевич     | г.Астана         | Кушугулова А.Р. | Июнь - Июль 2017 года |
| 120 | 1839/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Оценка разнообразия фауны насекомых государственного национального природного парка «Жонгар-Алатау», ее мониторинг, сохранение и устойчивое использование | Институт зоологии                                       | Кадырбеков Рустем Хасенович     | г.Алмата         | Сансызбай А.Р.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 121 | 1845/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Биоразнообразия ископаемых позвоночных и биостратиграфия (биохронология) кайнозоя Зайсанской впадины  | Институт зоологии                                       | Байшашов Болат Уапович          | г.Алмата         | Сансызбай А.Р.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 122 | 1850/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Микроэволюционные процессы в природных изолированных популяциях наземных позвоночных на примере ящериц сем. Lacertidae (Reptilia: Sauria)                 | Институт зоологии                                       | Дуйсебаева Татьяна Николаевна   | г.Алмата         | Сансызбай А.Р.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 123 | 1890/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Прижизненная ультразвуковым сканированием и послеубойная оценка качеств туш откормочного и племенного молодняка крупного рогатого скота                   | Научно-инновационный центр животноводства и ветеринарии | Бисембаев Ануарбек Темирбекович | г.Астана         | Сарбасова Г.Т.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 124 | 1891/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Исследование проявлений SNP в ДНК при определении происхождения крупного рогатого скота   | Научно-инновационный центр животноводства и ветеринарии | Тлеуленов Жумадия Муратбекович  | г.Астана         | Сарбасова Г.Т.  | Июнь - Июль 2017 года |

|     |          |               |  |   |  |                                |                    |                 |                       |
|-----|----------|---------------|--|---|--|--------------------------------|--------------------|-----------------|-----------------------|
| 125 | 1910/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Разработка и внедрение биотехнических приемов выращивания форели при использовании отечественных кормов с включением препаратов пробиотического действия для улучшения условий выращивания и повышения продуктивности | Казахский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства        | Асылбекова Сауле Жангировна    | г.Алмата           | Сарбасова Г.Т.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 126 | 1916/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Разработка полимерных композитов для капсулирования семян на основе водорастворимых полимеров различного происхождения  | Восточно-Казахстанский государственный университет им. С. Аманжолова | Шайдарман Есбол                | г.Усть-Каменогорск | Абугалиева А.И. | Июнь - Июль 2017 года |
| 127 | 1920/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Исследование регуляции трансляции мРНК у растений посредством фосфорилирования альфа-субъединицы фактора инициации 2 (peIF2 $\alpha$ )  | Институт молекулярной биологии и биохимии им. М.А. Айтхожина         | Жигайлов Андрей Викторович     | г.Алмата           | Бисенбаев А.К.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 128 | 1949/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Биотехнологические основы повышения продуктивности и репродуктивной функции животных  | Казахский национальный аграрный университет                          | Утянов Алибек Мурзагалиевич    | г.Алмата           | Сансызбай А.Р.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 129 | 1962/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Эпизоотолого-эпидемиологический мониторинг природно-очаговых зоонозных гельминтозов в Казахстане и разработка комплексных мер контроля с использованием новых технологий  | Казахский национальный аграрный университет                          | Шабдарбаева Гульнар Сабыровна  | г.Алмата           | Сансызбай А.Р.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 130 | 2011/ГФ4 | Наука о жизни | Молекулярные, биохимические и клеточные основы живых систем                | Физиолого-биохимические критерии устойчивости к абиотическим факторам среды генотипов озимой пшеницы диких, культурных и интрогрессивных форм   | Научно-исследовательский институт проблем экологии                   | Тажибаева Тамара Лашкаровна    | г.Алмата           | Искаков Б.К.    | Июнь - Июль 2017 года |
| 131 | 2048/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Разработка отечественной тест-системы для диагностики кампилобактериоза крупного рогатого скота на основе полимеразной-цепной реакции в режиме реального времени  | Казахский национальный аграрный университет                          | Жансеркенова Өрік Оразиманкызы | г.Алмата           | Султанов А.А.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 132 | 2113/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Биотехнология получения солеустойчивых, высокопродуктивных форм и линий риса для селекции отечественных сортов  | Институт биологии и биотехнологии растений                           | Усенбеков Бақдаулет Наубаевич  | г.Алмата           | Берсимбаев Р.И. | Июнь - Июль 2017 года |

|     |          |               |  |   |  |                                   |          |                 |                       |
|-----|----------|---------------|--|---|--|-----------------------------------|----------|-----------------|-----------------------|
| 133 | 2117/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Фармакологические эффекты эфирных масел и их компонентов из растений Казахстана   | Институт биологии и биотехнологии растений | Кушнарченко Светлана Вениаминовна | г.Алматы | Берсимбаев Р.И. | Июнь - Июль 2017 года |
| 134 | 2119/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Разработка биотехнологии получения безвирусного посадочного материала сладкого картофеля ( <i>Ipomoea batatas</i> )   | Институт биологии и биотехнологии растений | Шамекова Малика Хабидулаевна      | г.Алматы | Берсимбаев Р.И. | Июнь - Июль 2017 года |
| 135 | 2120/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Пирамидирование Yr-генов с использованием ДНК-технологий для создания перспективного селекционного материала с широким спектром устойчивости к желтой ржавчине пшеницы  | Институт биологии и биотехнологии растений | Кохметова Алма Мырзабековна       | г.Алматы | Султанов А.А.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 136 | 2147/ГФ4 | Наука о жизни | Новые технологии для решения проблем старения и продления жизни человека   | Разработка биологически активной субстанции с потенциалом геропротекторной активности на основе полифенольных компонентов продуктов пчеловодства  | National Laboratory Astana                 | Нургожин Талгат Сейтжанович       | г.Астана | Адекенов С.М.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 137 | 2168/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Создание отечественного сорта глютинозного риса для детского и диетического питания с применением молекулярно-генетических и биохимических маркеров   | Институт биологии и биотехнологии растений | Усенбеков Бақдаулет Наубаевич     | г.Алматы | Султанов А.А.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 138 | 2169/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Получение пшеницы устойчивой к гербицидам сплошного действия и засухе методом химического мутагенеза  | Институт биологии и биотехнологии растений | Жамбакин Кабыл Жапарович          | г.Алматы | Султанов А.А.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 139 | 2170/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Идентификация гермоплазмы пшеницы, устойчивой к септориозу и желтой пятнистости с использованием молекулярных маркеров и селективных токсинов патогенных грибов для повышения продуктивности и устойчивости сортов пшеницы к болезням листовых пятнистостей | Институт биологии и биотехнологии растений | Кохметова Алма Мырзабековна       | г.Алматы | Сансызбай А.Р.  | Июнь - Июль 2017 года |

|     |          |               |  |   |   |                                 |                                  |                 |                       |
|-----|----------|---------------|--|---|---|---------------------------------|----------------------------------|-----------------|-----------------------|
| 140 | 2172/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Создание новых высокопродуктивных, холодостойких исходных форм и линий риса для селекции отечественных сортов, адаптированных к северным рисосеющим регионам Казахстана                                     | Институт биологии и биотехнологии растений  | Рысбекова Айман Бокеновна       | г.Алмата                         | Сансызбай А.Р.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 141 | 2174/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Разработка биотехнологических регламентов сохранения гермоплазмы сортового и видового разнообразия груши для использования в селекционном процессе по созданию новых высокопродуктивных и устойчивых сортов | Институт биологии и биотехнологии растений  | Турдиев Тимур Туйгунович        | г.Алмата                         | Сансызбай А.Р.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 142 | 2194/ГФ4 | Наука о жизни | Молекулярные, биохимические и клеточные основы живых систем                | Создание научных основ биотехнологического производства элитного безвирусного семенного картофеля для обеспечения семеноводства и расширения зон возделывания отечественных сортов в Республике Казахстан   | Институт молекулярной биологии и биохимии им. М.А. Айтхожина                          | Малахова Наталья Петровна       | г.Алмата                         | Бисенбаев А.К.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 143 | 2198/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Разработка технологии использования микроорганизмов, обладающих ростстимулирующей и фунгицидной активностями для повышения урожайности агрокультур  | Научно-исследовательский институт проблем биологии и биотехнологии                    | Мукашева Тогжан Джангельдиевна  | г.Алмата                         | АскарOVA Ш.Н.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 144 | 2230/ГФ4 | Наука о жизни | Развитие биомедицины и генной инженерии                                    | Эпидемиологический анализ вируса папилломы человека в регионе Западного Казахстана в контексте ВПЧ-ассоциированной патологии шейки матки - социальные, клинические и генетические аспекты                   | Западно-Казахстанский государственный медицинский университет им. М.Оспанова          | Бекмухамбетов Ербол Жасуланович | г.Актобе                         | Оспанова А.К.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 145 | 2254/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Получение новой углеродминеральной кормовой добавки из вторичного растительного сырья и научно-хозяйственные испытания по ее применению в рационе сельскохозяйственной птицы                                | Национальный центр по комплексной переработке минерального сырья Республики Казахстан | Ефремова Светлана Владимировна  | г.Алмата                         | Сарбасова Г.Т.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 146 | 2287/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Использование современных биотехнологий для ускорения и повышения эффективности селекции тритикале  | Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства              | Абекова Альфия Магдиевна        | Алматинская область, с.Алмалыбак | Берсимбаев Р.И. | Июнь - Июль 2017 года |
| 147 | 2290/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Новые направления синтеза биологически и поверхностно-активных гетероатомных циклических структур на основе продуктов глубокой переработки углеводородного сырья  | Научно-исследовательский институт новых химических технологий и материалов            | Калугин Сергей Николаевич       | г.Алмата                         | Адекенов С.М.   | Июнь - Июль 2017 года |

|     |          |               |  |   |   |                                 |            |                |                       |
|-----|----------|---------------|--|---|---|---------------------------------|------------|----------------|-----------------------|
| 148 | 2296/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Синтез и исследование теоретических основ получения действующего вещества и препаративной формы композиции полифункционального действия для протравливания семян хлопчатника на основе моно-, диметилломочевин и фитосоединений меди, цинка | Институт химических наук им. А.Б. Бектурова                         | Тойпасова Улжан Масимжановна    | г.Алмата   | Адекенов С.М.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 149 | 2328/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Организация централизованного племенного учёта в коневодстве Республики Казахстан   | Костанайский государственный университет им. А. Байтурсынова        | Брель-Киселева Инна Михайловна  | г.Костанай | Сарбасова Г.Т. | Июнь - Июль 2017 года |
| 150 | 2410/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Разработка тест-системы ИФА для определения тренболон в животноводческой продукции  | Костанайский государственный университет им. А. Байтурсынова        | Ибрагимов Прескул Шолпанкулович | г.Костанай | Сарбасова Г.Т. | Июнь - Июль 2017 года |
| 151 | 2460/ГФ4 | Наука о жизни | Новые технологии для решения проблем старения и продления жизни человека   | Омикс-исследование ревматоидного артрита и его связи с остеопорозом в Казахской популяции   | Казахский национальный медицинский университет им. С.Д.Асфендиярова | Габдулина Гульжан Хамзенична    | г.Алмата   | Танбаева Г.З.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 152 | 2463/ГФ4 | Наука о жизни | Новые технологии для решения проблем старения и продления жизни человека   | Исследование эффекта применения Ganoderma lucidum в целях снижения возрастных нарушений когнитивных функций в эксперименте и клинике  | Институт физиологии человека и животных                             | Баимбетова Амина                | г.Алмата   | Танбаева Г.З.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 153 | 2469/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Системы сокращения загрязнения микотоксинами и пестицидами как часть интегрированного метода защиты зерновых культур в сельскохозяйственной зоне Северного Казахстана   | Костанайский государственный университет им. А. Байтурсынова        | Нугманов Алмабек Батыржанович   | г.Костанай | Сарбасова Г.Т. | Июнь - Июль 2017 года |
| 154 | 2470/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Изучение реальных и потенциальных источников боли у различных видов животных и разработка стратегии применения анальгезирующих препаратов   | Костанайский государственный университет им. А. Байтурсынова        | Рышанова Раушан Миранбаевна     | г.Костанай | Сарбасова Г.Т. | Июнь - Июль 2017 года |
| 155 | 2472/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Разработка высокоспецифичных и чувствительных экспресс-тестов на основе ДНК-маркеров для диагностики экономически значимых грибов-патогенов зерновых культур  | Костанайский государственный университет им. А. Байтурсынова        | Бейшова Индира Салтановна       | г.Костанай | Сарбасова Г.Т. | Июнь - Июль 2017 года |

|     |          |               |  |  |  |                                      |            |                  |                       |
|-----|----------|---------------|--|--|--|--------------------------------------|------------|------------------|-----------------------|
| 156 | 2473/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Скрининг на носительство мутаций, детерминирующих развитие наследственных заболеваний и разработка генетических маркеров для выявления мясной продуктивности племенного крупного рогатого скота отечественной селекции | Костанайский государственный университет им. А. Байтурсынова                   | Наметов Аскар Мырзахметович          | г.Костанай | Сарбасова Г.Т.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 157 | 2474/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Разработка высокоспецифичных и чувствительных экспресс-тестов на основе ДНК-маркеров для диагностики фузариоза зерновых культур  | Костанайский государственный университет им. А. Байтурсынова                   | Калимов Ниязбек Ерханович            | г.Костанай | Сарбасова Г.Т.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 158 | 2476/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Разработка отечественной тест-системы на основе полимеразной цепной реакции (ПЦР) в реальном времени для идентификации штаммов <i>Yersinia enterocolitica</i> и штаммов <i>Yersinia pseudotuberculosis</i>             | Костанайский государственный университет им. А. Байтурсынова                   | Чужебаева Гульжаган Джамбуловна      | г.Костанай | Сарбасова Г.Т.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 159 | 2491/ГФ4 | Наука о жизни | Молекулярные, биохимические и клеточные основы живых систем                | Частота нарушений липидного обмена у больных артериальной гипертензией в казахской популяции   | Государственный медицинский университет г. Семей                               | Нуртазина Алма Уахитовна             | г.Семей    | Берсимбаев Р.И.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 160 | 2517/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Разработка и создание расчетно-аналитической системы для изучения влияния генофонда на продуктивность сельскохозяйственных животных с использованием достижений современной популяционной генетики                     | Казахский научно-исследовательский институт животноводства и кормопроизводства | Нурбаев Серик Долдашевич             | г.Алмата   | Сансызбай А.Р.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 161 | 2523/ГФ4 | Наука о жизни | Новые технологии для решения проблем старения и продления жизни человека   | Изучение влияния ожирения на когнитивные способности детей школьного возраста, разработка комплексной программы по снижению распространенности ожирения среди детей школьного возраста                                 | Казахская академия питания   | Салханова Аккумис Бериковна          | г.Алмата   | Куштугулова А.Р. | Июнь - Июль 2017 года |
| 162 | 2524/ГФ4 | Наука о жизни | Новые технологии для решения проблем старения и продления жизни человека   | Инновационные подходы в сокращении потребления соли для профилактики болезней системы кровообращения и в совершенствовании стратегии профилактики йододефицитных заболеваний (ЙДЗ)                                     | Казахская академия питания   | Оспанова Феруза Еркебековна          | г.Алмата   | Оспанова А.К.    | Июнь - Июль 2017 года |
| 163 | 2552/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Разработать экологически безопасный пробиотический препарат для повышения продуктивности и снижения заболеваемости сельскохозяйственных животных и наладить его производство   | Семипалатинский государственный университет им. Шакарима                       | Байгазанов Абдрахман Нурмухамбетович | г.Семей    | Берсимбаев Р.И.  | Июнь - Июль 2017 года |

|     |          |               |  |   |  |                              |                                  |                 |                       |
|-----|----------|---------------|--|---|--|------------------------------|----------------------------------|-----------------|-----------------------|
| 164 | 2554/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Исследование радоновой онкоопасности населения путем измерений вертикальной, горизонтальной и временной топологии эманации и ее аккумуляции в биологических объектах  | Научно исследовательский институт проблем биологии и биотехнологии       | Бияшева Вячеслав Валерьевич  | г.Алмата                         | Аскарова Ш.Н.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 165 | 2555/ГФ4 | Наука о жизни | Развитие биомедицины и геномной инженерии                                  | Молекулярные механизмы негативного влияния раковых стволовых клеток (CSC) на NK-клеточную цитотоксичность   | Институт молекулярной биологии и биохимии им. М.А. Айтхожина             | Перфильева Юлия Викторовна   | г.Алмата                         | Игисинов Н.С.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 166 | 2564/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Создание отечественной тест-системы на основе полимеразной цепной реакции в реальном времени (RTPCR) для экспресс-диагностики клостридиозов животных и идентификации штаммов Clostridium serticum в продуктах животного происхождения и в объектах окружающей среды | Костанайский государственный университет им. А. Байтурсьнова             | Тагаев Орынбай Оразбекович   | г.Костанай                       | Сарбасова Г.Т.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 167 | 2720/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Разработка технологии получения биофунгицидных препаратов путем трансформации пластома микроводоросли Chlamydomonas генами защитного ответа картофеля   | Институт молекулярной биологии и биохимии им. М.А. Айтхожина             | Утарбаева Айжан Шарельевна   | г.Алмата                         | Бисенбаев А.К.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 168 | 2746/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Разнообразие актиномицетов в почвах Северного Казахстана: экология, биология, продуценты биологически активных веществ и их использование в биоремедиации загрязненных почв и защите растений   | Казахский агротехнический университет им. С. Сейфуллина                  | Науанова Айнаш Пахуашовна    | г.Астана                         | Кушугулова А.Р. | Июнь - Июль 2017 года |
| 169 | 2755/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Разработать технологию выращивания кроликов-акселератов в условиях северного Казахстана   | Казахский агротехнический университет им. С. Сейфуллина                  | Исламов Есенбай Исраилович   | г.Астана                         | Сарбасова Г.Т.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 170 | 2764/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Создание инбредных линий люцерны и эспарцета для селекции поликомпонентных синтетических сортов   | Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства | Мейірман Ғалиолла Төлендіұлы | Алматинская область, с.Алмалыбак | Берсимбаев Р.И. | Июнь - Июль 2017 года |

|     |          |               |  |   |  |                                |                                  |                 |                       |
|-----|----------|---------------|--|---|--|--------------------------------|----------------------------------|-----------------|-----------------------|
| 171 | 2765/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Мониторинг плодородия почв и повышение продуктивности озимой пшеницы в интенсивных агротехнологиях на орошаемых землях юго-востока Казахстана                       | Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства | Рамазанова Сара Бекентаевна    | Алматинская область, с.Алмалыбак | Берсимбаев Р.И. | Июнь - Июль 2017 года |
| 172 | 2766/ГФ4 | Наука о жизни | Молекулярные, биохимические и клеточные основы живых систем                | Синтетические формы как основа для сохранения и использования генофонда диких сородичей пшеницы по качеству зерна питательный и технологический аспект              | Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства | Абугалиева Айгуль Изтелеуовна  | Алматинская область, с.Алмалыбак | Искаков Б.К.    | Июнь - Июль 2017 года |
| 173 | 2767/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Изучение исходного материала сорговых культур для создания сортов с высоким качеством зерна и зеленой массы на корм   | Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства | Омарова Айман Шегеновна        | Алматинская область, с.Алмалыбак | Искаков Б.К.    | Июнь - Июль 2017 года |
| 174 | 2785/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Разработка набора для экспресс-метода исследования на бруцеллез молока верблюдов  | КазНИ ветеринарный институт  | Иванов Николай Петрович        | г.Алмата                         | Танбаева Г.З.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 175 | 2787/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Молекулярно-генетическое типирование штаммов бруцелл, циркулирующих на территории РК с помощью мультилокусного анализа варьируемого числа tandemных повторов (MLVA) | КазНИ ветеринарный институт  | Барамова Шолпан Аузаровна      | г.Алмата                         | Игисинов Н.С.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 176 | 2790/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Разработка технологии изготовления вакцины против сальмонеллезного аборта кобыл   | КазНИ ветеринарный институт  | Мусаева Асия Кыблашева         | г.Алмата                         | Сансызбай А.Р.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 177 | 2792/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Разработка отечественного биопрепарата для специфической профилактики болезни Марека  | КазНИ ветеринарный институт  | Кутумбетов Леспек Бекболатович | г.Алмата                         | Сансызбай А.Р.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 178 | 2801/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Разработка новых лекарственных форм препаратов для лечения и профилактики паразитарных болезней маралов и других диких копытных                                     | КазНИ ветеринарный институт  | Абдыбекова Аида Макеновна      | г.Алмата                         | Танбаева Г.З.   | Июнь - Июль 2017 года |

|     |          |               |  |  |   |                                    |                    |                 |                       |
|-----|----------|---------------|--|--|---|------------------------------------|--------------------|-----------------|-----------------------|
| 179 | 2808/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Разработка биотехнологических способов сохранения эндемических и лекарственных растений в условиях in vitro  | Восточно-Казахстанский государственный университет им. С. Аманжолова              | Мырзагалиева Анар Базаровна        | г.Усть-Каменогорск | Абугалиева А.И. | Июнь - Июль 2017 года |
| 180 | 2936/ГФ4 | Наука о жизни | Развитие биомедицины и генной инженерии                                    | Клинико-экспериментальное обоснование применения неферментного витреолизиса с целью индукции задней отслойки стекловидного тела при витреоретинальной патологии                            | Казахский ордена "Знак Почета" научно-исследовательский институт глазных болезней | Ботабекова Турсынкуль Копжасаровна | г.Алмата           | Танбаева Г.З.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 181 | 2942/ГФ4 | Наука о жизни | Развитие биомедицины и генной инженерии                                    | Роль системы антигенов HLA системы в развитии ретинопатии недоношенных   | Казахский ордена "Знак Почета" научно-исследовательский институт глазных болезней | Тултова Айгерим Серикбаевна        | г.Алмата           | Танбаева Г.З.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 182 | 2962/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Использование изменений закономерностей роста и развития молодняка нового внутривидового типа «Каратомар» для селекции в создании стад с улучшенными племенными и продуктивными качествами | Костанайский научно-исследовательский институт сельского хозяйства                | Попов Виктор Петрович              | г.Костанай         | Сарбасова Г.Т.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 183 | 3044/ГФ4 | Наука о жизни | Новые технологии для решения проблем старения и продления жизни человека   | Изучение роли старения астроцитов в патогенезе болезни Альцгеймера и поиск потенциальных мишеней для терапии болезни Альцгеймера   | National Laboratory Astana  | Аскарлова Шолпан Несипбаевна       | г.Астана           | Оспанова А.К.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 184 | 3047/ГФ4 | Наука о жизни | Новые технологии для решения проблем старения и продления жизни человека   | Разработка комплексной программы диагностики, лечения и прогнозирования воспалительных заболеваний пародонта в Республике Казахстан  | Казахский национальный медицинский университет им. С.Д.Асфендиярова               | Ермуханова Гульжан Тлеумухановна   | г.Алмата           | Оспанова А.К.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 185 | 3070/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Идентификация и маркирование гермоплазмы овса в селекции продуктивных сортов высокоглюкоканового и голозерного (низкоплюсчатого) типа  | Казахский национальный аграрный университет                                       | Абугалиева Айгуль Изтелеуовна,     | г.Алмата           | Султанов А.А.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 186 | 3157/ГФ4 | Наука о жизни | Новые технологии для решения проблем старения и продления жизни человека   | Разработка миниинвазивной торакоскопических технологий при закрытии дефекта межжелудочковой и межпредсердной перегородки сердца в условиях искусственного кровообращения                   | Казахский национальный медицинский университет им. С.Д.Асфендиярова               | Джошибаев Сейтхан                  | г.Алмата           | Оспанова А.К.   | Июнь - Июль 2017 года |

|     |          |               |  |   |   |                                |          |                |                       |
|-----|----------|---------------|--|---|---|--------------------------------|----------|----------------|-----------------------|
| 187 | 3161/ГФ4 | Наука о жизни | Молекулярные, биохимические и клеточные основы живых систем                | Экспрессия генов в клетках органов, ответственных за сперматогенез при урогенитальной трихомонадной инфекции  | Казахский национальный медицинский университет им. С.Д.Асфендиярова     | Акышбаева Кульбаршин Сабыровна | г.Алмата | Оспанова А.К.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 188 | 3162/ГФ4 | Наука о жизни | Новые технологии для решения проблем старения и продления жизни человека   | Генетический скрининг на некоторые орфанные заболевания с неврологическими проявлениями у детей   | Казахский национальный медицинский университет им. С.Д.Асфендиярова     | Идрисова Жаннат Рустемовна     | г.Алмата | Оспанова А.К.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 189 | 3168/ГФ4 | Наука о жизни | Новые технологии для решения проблем старения и продления жизни человека   | Разработка и внедрение модели всеобъемлющей медицинской помощи  | Казахский национальный медицинский университет им. С.Д.Асфендиярова     | Тулбаев К. А.                  | г.Алмата | Оспанова А.К.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 190 | 3184/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Разработка биотехнологического метода производства биогаза для повышения плодородия деградированных почв и продуктивности сельскохозяйственных культур в условиях Приаралья   | Институт микробиологии и вирусологии                                    | Шорабаев Ерик Жарылкасынович   | г.Алмата | Султанов А.А.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 191 | 3194/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Разработка системы идентификации карантинных видов вредных насекомых, возбудителей болезней и сорных растений на основе анализа нуклеотидных последовательностей ДНК  | Казахский научно-исследовательский институт защиты и карантина растений | Динасилов Алмат Саламатович    | г.Алмата | Искаков Б.К.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 192 | 3196/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Внедрение в производство новейших селекционно-генетических и иммуно-фитопатологических инноваций – комплексно-ценных сортов и гибридов полевых культур  | Учебный научно-производственный центр Байсерке-Агро                     | Сагитов Абай Оразович          | г.Астана | Куришбаев А.К. | Июнь - Июль 2017 года |
| 193 | 3197/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Анализ эколого-эволюционных стратегий энтомопатогенов и поиск высокоактивных штаммов энтомопатогенных микроорганизмов для создания биопрепаратов для контроля численности колорадского жука <i>Leptinotarsa decemlineata</i> в Казахстане | Казахский научно-исследовательский институт защиты и карантина растений | Успанов Алибек Маратович       | г.Алмата | Искаков Б.К.   | Июнь - Июль 2017 года |

|     |          |               |  |   |   |                                       |                    |                  |                       |
|-----|----------|---------------|--|---|---|---------------------------------------|--------------------|------------------|-----------------------|
| 194 | 3198/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Разработка и внедрение инновационных ресурсосберегающих и экологически безопасных технологий рециклинга отходов животноводства для производства органических удобрений и биопрепаратов                                      | Учебный научно-производственный центр Байсерке-Агро                     | Богуспаев Кенже-Карим Касым-Каримович | г.Астана           | Куришбаев А.К.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 195 | 3200/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Биолого-экологические и технологические основы разработки новых микоинсектицидов для ограничения численности жуков-короедов (Coleoptera: Scolytidae) на заповедных и особо охраняемых территориях юго-восточного Казахстана | Казахский научно-исследовательский институт защиты и карантина растений | Дуйсембеков Бахытжан Алишерович       | г.Алмата           | Бисенбаев А.К.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 196 | 3202/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Изучение метаболома энтомопатогенных и родственных им групп анаморфных аскомицетов  | Казахский научно-исследовательский институт защиты и карантина растений | Оразова Салтанат Болатовна            | г.Алмата           | Искаков Б.К.     | Июнь - Июль 2017 года |
| 197 | 3242/ГФ4 | Наука о жизни | Развитие биомедицины и генной инженерии                                    | Разработка и внедрение новых видов имплантатов при лапароскопической нефрэксии  | Карагандинский государственный медицинский университет                  | Абатов Нуркаси Тулепбергенович        | г.Караганда        | Оспанова А.К.    | Июнь - Июль 2017 года |
| 198 | 3244/ГФ4 | Наука о жизни | Развитие биомедицины и генной инженерии                                    | Разработка и применение внеклеточного матрикса ксенобрюшины в хирургическом лечении грыж передней брюшной стенки  | Карагандинский государственный медицинский университет                  | Абатов Нуркаси Тулепбергенович        | г.Караганда        | Оспанова А.К.    | Июнь - Июль 2017 года |
| 199 | 3245/ГФ4 | Наука о жизни | Молекулярные, биохимические и клеточные основы живых систем                | Определение уровня значимости биомаркеров в прогнозировании развития осложнений, ассоциированных с интраабдоминальной гипертензией  | Карагандинский государственный медицинский университет                  | Тургунов Ермек Мейрамович             | г.Караганда        | Берсимбаев Р.И.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 200 | 3337/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Повышение продуктивности новых перспективных сортов зернобобовых культур путем разработки сберегающей технологии возделывания на основе разных технологий обработки почвы для условий сухостепной зоны Северного Казахстана | Казахский агротехнический университет им. С. Сейфуллина                 | Кипшакаева Асемгуль Амангельдиновна   | г.Астана           | Куштугулова А.Р. | Июнь - Июль 2017 года |
| 201 | 3368/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Отбор адаптированных и высокопродуктивных сортов картофеля собственной селекции и стран СНГ для Восточно-Казахстанского региона   | Восточно-Казахстанский государственный университет им. С. Аманжолова    | Кузьмина Галина Николаевна            | г.Усть-Каменогорск | Абугалиева А.И.  | Июнь - Июль 2017 года |

|     |          |               |  |  |  |                                       |                                  |                 |                       |
|-----|----------|---------------|--|--|--|---------------------------------------|----------------------------------|-----------------|-----------------------|
| 202 | 3411/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Совершенствование технологии установок замкнутого водоснабжения для разведения рыб   | Казахский агротехнический университет им. С. Сейфуллина                  | Сыздыков Куаныш Нугманович            | г.Астана                         | Кушугулова А.Р. | Июнь - Июль 2017 года |
| 203 | 3434/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Агроэкологическое адаптирование применения новых форм жидких удобрений и биопрепаратов нового поколения с целью получения оптимальных урожаев сахарной свеклы в условиях юга и юго-востока Казахстана  | Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства | Альдеков Нургали Ахаевич              | Алматинская область, с.Алмалыбак | Искаков Б.К.    | Июнь - Июль 2017 года |
| 204 | 3455/ГФ4 | Наука о жизни | Молекулярные, биохимические и клеточные основы живых систем                | Конструирование и создание наноструктур для обнаружения бактерий (NANOBAC) и терапевтических вмешательств  | Ассоциация "Акшам"   | Северова Елена Анатольевна            | г.Алмата                         | Кушугулова А.Р. | Июнь - Июль 2017 года |
| 205 | 3464/ГФ4 | Наука о жизни | Новые технологии для решения проблем старения и продления жизни человека   | Разработка научно обоснованной модели ранней диагностики и профилактики рака предстательной железы в Казахстане  | КАЗАХСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ОНКОЛОГИИ И РАДИОЛОГИИ       | Нургалиев Нуржан Серикович            | г.Алмата                         | Игисинов Н.С.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 206 | 3499/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Сохранение селекционно-ценных видов берез  | Институт общей генетики и цитологии                                      | Шаденова Ельвира Абылгазиевна         | г.Алмата                         | Бисенбаев А.К.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 207 | 3586/ГФ4 | Наука о жизни | Новые технологии для решения проблем старения и продления жизни человека   | Исследование возможности метода ПЭТ/КТ с использованием 18F-FET в ядерной медицине   | Евразийский национальный университет им.Л.Н.Гумилева                     | Прмантаева Бекзат Айдарбеккызы        | г.Астана                         | Аскарова Ш.Н.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 208 | 3642/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Изучение генетических и биохимических механизмов биосинтеза каучука у Тау-сагыз (Scorzonera tau-saghyz Lipsch. et G.G. Bosse) с целью получения генетически улучшенных растений с повышенной продуктивностью и сокращенным сроком накопления натурального каучука в корнях | Казахский национальный университет имени аль-Фараби                      | Богуспаев Кенже-Карим Касым-Каримович | г.Алмата                         | Искаков Б.К.    | Июнь - Июль 2017 года |

|     |          |               |  |   |  |                               |          |                 |                       |
|-----|----------|---------------|--|---|--|-------------------------------|----------|-----------------|-----------------------|
| 209 | 3643/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Внедрение нового модельного объекта <i>Brachypodium distachyon</i> L. в селекционную практику для повышения устойчивости злаковых культур к биотическим факторам среды  | Научно-исследовательский институт проблем экологии           | Омирбекова Наргуль Жаппаровна | г.Алмата | Аскарова Ш.Н.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 210 | 3692/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Разработка технологии и организация производства биомассы микроводорослей и ее эффективного использования у сельскохозяйственных животных в условиях Кызылординской области   | Институт микробиологии и вирусологии                         | Шорабаев Ерик Жарылкасынович  | г.Алмата | Султанов А.А.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 211 | 3732/ГФ4 | Наука о жизни | Молекулярные, биохимические и клеточные основы живых систем                | Применение системы молекулярно-эпидемиологического мониторинга для контроля над зоокоммунальным распространением лекарственно-устойчивых штаммов <i>M. tuberculosis</i> как причиной обострений и рецидивов среди госпитализированных больных | Институт молекулярной биологии и биохимии им. М.А. Айтхожина | Скиба Юрий Александрович      | г.Алмата | Игисинов Н.С.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 212 | 3733/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Эколого-генетические и физиологические основы повышения продуктивности агрофитоценозов пастбищной культуры житняка рода <i>Agropyron Gaerth.</i> в различных почвенно-климатических зонах Казахстана  | КазАгроИнновация   | Абсаттар Талгат Бектайұлы     | г.Алмата | Абугалиева А.И. | Июнь - Июль 2017 года |
| 213 | 3735/ГФ4 | Наука о жизни | Молекулярные, биохимические и клеточные основы живых систем                | Усовершенствование эпидемиологического мониторинга за циркуляцией возбудителя бруцеллёза в Казахстане на основе внедрения инновационных технологий молекулярно-генетического типирования штаммов <i>Brucella spp</i>                          | Институт молекулярной биологии и биохимии им. М.А. Айтхожина | Айтхожина Нагима Абеновна     | г.Алмата | Игисинов Н.С.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 214 | 3751/ГФ4 | Наука о жизни | Молекулярные, биохимические и клеточные основы живых систем                | Изучение технологических свойств заквасочных молочнокислых бактерий и дрожжей для производства национальных молочнокислых продуктов   | Научно-исследовательский институт проблем экологии           | Баубекова Алмагуль Сериковна  | г.Алмата | Аскарова Ш.Н.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 215 | 3755/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Пути aberrантной эксцизионной репарации ДНК с повреждениями индуцированными свободными радикалами. Применение к преждевременному старению и нейродегенеративным расстройствам   | National Laboratory Astana                                   | Маткаримов Бахыт Турганбаевич | г.Астана | Оспанова А.К.   | Июнь - Июль 2017 года |

|     |          |               |  |   |  |                                 |          |                |                       |
|-----|----------|---------------|--|---|--|---------------------------------|----------|----------------|-----------------------|
| 216 | 3765/ГФ4 | Наука о жизни | Развитие биомедицины и генной инженерии                                    | Моделирование динамической системы обобщенных цитогенетических показателей для оценки последствий радиационного воздействия на человека             | Институт общей генетики и цитологии                            | Чередниченко Оксана Геннадьевна | г.Алмата | Бисенбаев А.К. | Июнь - Июль 2017 года |
| 217 | 3767/ГФ4 | Наука о жизни | Новые технологии для решения проблем старения и продления жизни человека   | Изучение генетических маркеров апоптоза и иммунного ответа при развитии возраст-зависимых патологий   | Институт общей генетики и цитологии                            | Джансугурова Лейла Булатовна    | г.Алмата | Искаков Б.К.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 218 | 3771/ГФ4 | Наука о жизни | Новые технологии для решения проблем старения и продления жизни человека   | Разработка системы эпигенетических маркеров для диагностики спорадических форм колоректального рака   | Институт общей генетики и цитологии                            | Перфильева Анастасия Викторовна | г.Алмата | Искаков Б.К.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 219 | 3788/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Разработка технологии пересадки ооцитов и метода лапароскопического осеменения для создания стада высокопродуктивных мясных овец                    | Казахский национальный аграрный университет                    | Малмаков Нурлан Икласович       | г.Алмата | Султанов А.А.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 220 | 3845/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Изучение влияния различных криопротекторов и разных режимов замораживания на выживаемость плюрипотентных клеток и фибробласты овец                  | Институт экспериментальной биологии им. Ф.М. Мухамедгалиева    | Тойшибеков Ержан Макенович      | г.Алмата | Сарбасова Г.Т. | Июнь - Июль 2017 года |
| 221 | 3846/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Изучение выживаемости ткани яичника и вторичных фолликулов местных пород овец Казахстана после различных методов криосохранения                     | Институт экспериментальной биологии им. Ф.М. Мухамедгалиева    | Иглманов Утеген                 | г.Алмата | Сансызбай А.Р. | Июнь - Июль 2017 года |
| 222 | 3847/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Изучение научных основ сохранения и рационального использования ооцитов и эмбрионов овец и коз для повышения продуктивности и устойчивости животных | Институт экспериментальной биологии им. Ф.М. Мухамедгалиева    | Тойшибеков Ержан Макенович      | г.Алмата | Сансызбай А.Р. | Июнь - Июль 2017 года |
| 223 | 3858/ГФ4 | Наука о жизни | Новые технологии для решения проблем старения и продления жизни человека   | Разработка научно-обоснованных мер межсекторального взаимодействия, направленных на укрепление здоровья и благополучия подростков                   | Национальный центр проблем формирования здорового образа жизни | Баттакова Жамиля Еркиновна      | г.Алмата | Оспанова А.К.  | Июнь - Июль 2017 года |

|     |          |               |  |   |  |                                  |                                  |                 |                       |
|-----|----------|---------------|--|---|--|----------------------------------|----------------------------------|-----------------|-----------------------|
| 224 | 3884/ГФ4 | Наука о жизни | Молекулярные, биохимические и клеточные основы живых систем                | Молекулярно-генетические основы прогнозирования исходов хронических вирусных гепатитов, рожи и бруцеллеза   | Государственный медицинский университет г. Семей                               | Аукенов Нурлан Ерденович         | г.Семей                          | Берсимбаев Р.И. | Июнь - Июль 2017 года |
| 225 | 3889/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Влияние азотных удобрений на проявление хозяйственно-ценных признаков сортов мягкой пшеницы, полиморфных по глинадин и глютеинин кодирующим локусам   | Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства       | Булатова Кульпаш Мансуровна      | Алматинская область, с.Алмалыбак | Искаков Б.К.    | Июнь - Июль 2017 года |
| 226 | 3907/ГФ4 | Наука о жизни | Молекулярные, биохимические и клеточные основы живых систем                | Интеграционный геномный и метаболомный анализ кардиометаболических нарушений в казахской популяции  | National Laboratory Astana   | Акылжанова Айнұр Рахметолла кызы | г.Астана                         | Игисинов Н.С.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 227 | 3938/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Изучение и внедрение высокоэффективных ингибиторов нитрификации, обеспечивающих пролонгированное действие азотных удобрений на культуру риса в условиях Казахстанского Приаралья                    | Казахский НИИ рисоводства им. И. Жахаева                                       | Тохетова Лаура Ануаровна         | г.Кызылорда                      | Бисенбаев А.К.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 228 | 4026/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Определение перспективных к возделыванию на северо-востоке Казахстана гибридов подсолнечника селекции Нови Сад (Сербия) и разработка технологии их семеноводства на орошении в Павлодарской области | Павлодарский государственный университет им. С. Торайгырова                    | Урумбаев Кумарбек Алексеевич     | г.Павлодар                       | Абугалиева А.И. | Июнь - Июль 2017 года |
| 229 | 4032/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Биологический потенциал и ресурсосберегающие приемы выращивания новых озимых и яровых культур на производственные и кормовые цели в условиях сухостепной зоны                                       | Западно-Казахстанский аграрно-технический университет им. Жангир хана          | Вьюрков Василий Викторович       | г.Орал                           | Сарбасова Г.Т.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 230 | 4039/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Разработка технологии по производству собственных кормов для откормочных комплексов и ферм промышленного типа   | Западно-Казахстанский аграрно-технический университет им. Жангир хана          | Насиев Бейбит Насиевич           | г.Орал                           | Сарбасова Г.Т.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 231 | 4055/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Научные основы повышения продуктивности молочного скота разных регионов Казахстана с использованием современных достижений молекулярной генетики и биотехнологии                                    | Казахский научно-исследовательский институт животноводства и кормопроизводства | Абугалиев Серімбек Құрманбайұлы  | г.Алмата                         | Султанов А.А.   | Июнь - Июль 2017 года |

|     |          |               |  |  |   |                                |   |                 |                       |
|-----|----------|---------------|--|--|---|--------------------------------|---|-----------------|-----------------------|
| 232 | 4113/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Разработка технологии использования нетрадиционных удобрении для повышение урожайности и качество семян подсолнечника в условиях Павлодарской области  | Казахский агротехнический университет им. С. Сейфуллина   | Кульжанова Салтанат Мукатаевна | г.Астана  | Кушугулова А.Р. | Июнь - Июль 2017 года |
| 233 | 4127/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Создание ценного исходного материала яровой пшеницы современными методами биотехнологии, выделение перспективных линий устойчивых к стрессовым факторам для селекционного использования в условиях степной и лесостепной зоны Северо-Казахстанской области | Северо-Казахстанская Сельскохозяйственная опытная станция | Канафин Белгібай Камалович     | Северо-Казахстанская область, Акжайынский район, с.Шагалалы | Абугалиева А.И. | Июнь - Июль 2017 года |
| 234 | 4131/ГФ4 | Наука о жизни | Развитие биомедицины и генной инженерии                                    | Изучение терапевтического потенциала пероцитов выделенных из жировой ткани при лечении ишемического инсульта   | Национальный центр биотехнологии Республики Казахстан     | Огай Вячеслав Борисович        | г.Астана  | Берсимбаев Р.И. | Июнь - Июль 2017 года |
| 235 | 4132/ГФ4 | Наука о жизни | Развитие биомедицины и генной инженерии                                    | Новые технологии для скрининга туберкулеза на основе цитокинов крови   | Национальный центр биотехнологии Республики Казахстан     | Стыбаева Гулназ Сериковна      | г.Астана  | Берсимбаев Р.И. | Июнь - Июль 2017 года |
| 236 | 4135/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Разработка инъекционного гидрогеля с инкапсулированными синовиальными мезенхимальными стволовыми клетками для регенерации остеохондральных дефектов  | Национальный центр биотехнологии Республики Казахстан     | Огай Вячеслав Борисович        | г.Астана  | Берсимбаев Р.И. | Июнь - Июль 2017 года |
| 237 | 4150/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Изучение показателей устойчивости и продуктивности сортов земляники садовой в Восточном и Центральном Казахстане   | Алтайский ботанический сад                                | Вдовина Татьяна Афанасьевна    | г.Риддер  | Танбаева Г.З.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 238 | 4152/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Сравнительное изучение адаптационного потенциала цветочно-декоративных растений в условиях Восточного и Центрального Казахстана  | Алтайский ботанический сад                                | Уварова Елена Ивановна         | г.Риддер  | Танбаева Г.З.   | Июнь - Июль 2017 года |

|     |          |               |  |  |   |                               |   |                 |                       |
|-----|----------|---------------|--|--|---|-------------------------------|---|-----------------|-----------------------|
| 239 | 4173/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Разработать методы целенаправленного управления плодородием почв, применительно к системе точного земледелия, обеспечивающих оптимизацию питания и реализацию потенциала продуктивности масличных культур в условиях диверсификации производства | Казахский агротехнический университет им. С. Сейфуллина         | Куришбаев Акылбек Кажыгулович | г.Астана  | Кушугулова А.Р. | Июнь - Июль 2017 года |
| 240 | 4187/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Фенотипическая характеристика клеток, связывающих антиген в ранней стадии адаптивного иммунного ответа   | Научный центр гигиены и эпидемиологии им. Хамзы Жуматова        | Каральник Борис Вольфович     | г.Алмата  | Оспанова А.К.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 241 | 4202/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Разработать технологию создания зимнего пастбища для мясного скота в условиях степной зоны Северного Казахстана  | Северо-Казахстанская Сельскохозяйственная опытная станция       | Пигалев Александр Васильевич  | Северо-Казахстанская область, Акжайынский район, с.Шагалалы | Абугалиева А.И. | Июнь - Июль 2017 года |
| 242 | 4240/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Разработка технологии получения растительных фармакопейных масел, с использованием процессов адсорбционной очистки позволяющая снизить энергозатраты и получить ценные масла с высокой биологической активностью                                 | Южно-Казахстанский Государственный Университет имени М. Ауэзова | Сатаев Марат Исакович         | г.Шымкент   | Оспанова Ж.О.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 243 | 4242/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Разработка биоактивных добавок на основе комплексов железа с водорастворимыми витаминами для профилактики и устранения железодефицитной анемии и авитаминоза среди населения РК  | Южно-Казахстанский Государственный Университет имени М. Ауэзова | Сабилов Вахобжон Хусанович    | г.Шымкент   | Оспанова Ж.О.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 244 | 4253/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Исследование генетического потенциала устойчивости яровой пшеницы к тяжелым металлам для разработки экологически чистой технологии выращивания на загрязненных почвах  | Научно-исследовательский институт проблем экологии              | Алыбаева Равиля Арипбаевна    | г.Алмата  | Аскарова Ш.Н.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 245 | 4276/ГФ4 | Наука о жизни | Новые технологии для решения проблем старения и продления жизни человека   | Разработка средств и методов сорбционной терапии для коррекции биохимического гомеостаза, повышения качества жизни и увеличения ее продолжительности у людей среднего и пожилого возраста  | Центр физико-химических методов исследования и анализа          | Гончарук Владимир Григорьевич | г.Алмата  | Адекенов С.М.   | Июнь - Июль 2017 года |

|     |          |               |  |   |  |                                 |                    |                 |                       |
|-----|----------|---------------|--|---|--|---------------------------------|--------------------|-----------------|-----------------------|
| 246 | 4325/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Исследование антирадикальной и ДНК-протекторной активности растительных биологически активных соединений и перспективы их практического применения в медицине | National Laboratory Astana   | Бегимбетова Динара Айтбаевна    | г.Астана           | Адекенов С.М.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 247 | 4328/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Разработка полимер-протеиновой транспортной системы перорального применения для терапии подагры   | National Laboratory Astana   | Умбаев Бауыржан Айтжанович      | г.Астана           | Оспанова А.К.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 248 | 4339/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Разработка и изучение ранозаживляющих свойств новых раневых покрытий на основе амниотической мембраны и богатой тромбоцитами аутологичной плазмы              | National Laboratory Astana   | Умбаев Бауыржан Айтжанович      | г.Астана           | Игисинов Н.С.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 249 | 4342/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Молекулярная характеристика независимых от ДНК-гликозилаз пути инцизионной репарации нуклеотидов в растениях  | Научно исследовательский институт проблем биологии и биотехнологии           | Бисенбаев Амангельды Куанбаевич | г.Алмата           | Аскарова Ш.Н.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 250 | 4360/ГФ4 | Наука о жизни | Молекулярные, биохимические и клеточные основы живых систем                | Разработка ближнепольной оптической крионанотографии – новой трехмерной аналитической методики для биологических материалов, полимеров и нанокompозитов       | National Laboratory Astana   | Алексеев Александр Михайлович   | г.Астана           | Игисинов Н.С.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 251 | 4365/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Разработка и внедрение инновационных мер по профилактике мастита у коров и получение безопасного молока   | Казахский национальный аграрный университет                                  | Мырзабеков Жаксылык Бигулович   | г.Алмата           | Султанов А.А.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 252 | 4401/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Создание фотопериодически нейтральных, скороспелых сортов сои для возделывания в условиях Восточного Казахстана   | Восточно-Казахстанский научно-исследовательский институт сельского хозяйства | Герасимова Елена Григорьевна    | г.Усть-Каменогорск | Абугалиева А.И. | Июнь - Июль 2017 года |
| 253 | 4403/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Разработка приемов интенсивного размножения новых сортов облепихи и жимолости в условиях Восточного Казахстана  | Восточно-Казахстанский научно-исследовательский институт сельского хозяйства | Суховецкая Вера Афанасьевна     | г.Усть-Каменогорск | Танбаева Г.З.   | Июнь - Июль 2017 года |

|     |          |               |  |  |   |                                 |          |                |                       |
|-----|----------|---------------|--|--|---|---------------------------------|----------|----------------|-----------------------|
| 254 | 4409/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                  | Изучение микробного разнообразия нефтяных пластов и отбор микроорганизмов с высокой метаболической активностью для повышения нефтеотдачи   | Национальный центр биотехнологии Республики Казахстан                             | Сарсенова Айнуур Сейтжаппаркызы | г.Астана | АскарOVA Ш.Н.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 255 | 4420/ГФ4 | Наука о жизни | Новые технологии для решения проблем старения и продления жизни человека | Разработка межсекторальных мер по снижению табакокурения среди школьников для укрепления здоровья детей и подростков   | Национальный центр проблем формирования здорового образа жизни                    | Мукашева Салтанат Болатовна     | г.Алмата | Оспанова А.К.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 256 | 4426/ГФ4 | Наука о жизни | Молекулярные, биохимические и клеточные основы живых систем              | Молекулярное типирование штаммов <i>Yersinia pestis</i> из трансграничного Сары-Джазского и Приаральского природных очагов чумы с использованием метода MLVA и сиквенс анализа   | Казахский научный центр карантинных и зоонозных инфекций имени Масгута Айкимбаева | Курманов Бержан Коразович       | г.Алмата | Сансызбай А.Р. | Июнь - Июль 2017 года |
| 257 | 4427/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                     | Разработка и организация производства отечественных ПЦР тест-систем для генной диагностики особо опасных инфекционных болезней   | Казахский научный центр карантинных и зоонозных инфекций имени Масгута Айкимбаева | Абдирасилова Айгуль Акзамовна   | г.Алмата | Игисинов Н.С.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 258 | 4439/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                  | Разработка полимерных лекарственных форм экстракта из растения тамариск  | Научно-исследовательский институт новых химических технологий и материалов        | Жумагалиева Шынар Нурлановна    | г.Алмата | Адекенов С.М.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 259 | 4505/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                  | Молекулярно-генетическая характеристика казахов Южно-Казахстанской, Жамбылской и Алматинской областей на основе однонуклеотидной и микросателлитной вариабельности Y-хромосомы   | Институт молекулярной биологии и биохимии им. М.А. Айтхожина                      | Айтхожина Нагима Абеновна       | г.Алмата | Бисенбаев А.К. | Июнь - Июль 2017 года |
| 260 | 4538/ГФ4 | Наука о жизни | Развитие биомедицины и генной инженерии                                  | Разработка биотехнологии создания генетически модифицированных растений картофеля с повышенной устойчивостью к абиотическим стрессам на основе оптимизации экспрессии мутированных вариантов трансгена AteIF2 $\alpha$ | Институт молекулярной биологии и биохимии им. М.А. Айтхожина                      | Искаков Булат Кудайбергенович   | г.Алмата | Бисенбаев А.К. | Июнь - Июль 2017 года |

|     |          |               |  |  |  |                                |   |                 |                       |
|-----|----------|---------------|--|--|--|--------------------------------|---|-----------------|-----------------------|
| 261 | 4602/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Создание исходного материала и сортов яровой мягкой пшеницы, адаптированных к стрессам степной зоны Казахстана, с использованием современных методов генетики, биотехнологии, селекции   | Национальный центр биотехнологии Республики Казахстан                | Турганбаева Асия Каирбеккызы   | г.Астана  | Аскарова Ш.Н.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 262 | 4617/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Мониторинг листовой и стеблевой ржавчины пшеницы, популяции их возбудителей ( <i>Puccinia recondita</i> , <i>P. gramineaef. sp. tritici</i> ) в степной и лесостепной зонах Северного Казахстана и скрининг её новых сортов, селекционных линий на устойчивость и толерантность к болезням | Северо-Казахстанская Сельскохозяйственная опытная станция            | Канафин Бильгибай Камалович    | Северо-Казахстанская область, Акжайынский район, с.Шагалалы | Абугалиева А.И. | Июнь - Июль 2017 года |
| 263 | 4644/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Разработка критериев оценки устойчивости к лейкозу животных отечественных типов крупного рогатого скота Казахстана   | КазНИ ветеринарный институт  | Латыпова Залина Акрамовна      | г.Алматы  | Игисинов Н.С.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 264 | 4691/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Разработка технологии получения магнитных сорбентов на основе бентонитовых глин Казахстана   | Центр физико-химических методов исследования и анализа               | Мусабеков Куанышбек Битуович   | г.Алматы  | Адекенов С.М.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 265 | 4712/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Наноструктурированные углеродные сорбенты для энтеральной детоксикации   | Институт проблем горения   | Мансуров Зулхаир Аймухаметович | г.Алматы  | Адекенов С.М.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 266 | 4732/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Изучение видового разнообразия возбудителей септориоза с использованием методов молекулярной биологии и создание исходного материала устойчивого к септориозу на основе маркер ассоциативной селекции  | Научно - производственный центр зернового хозяйства им. А.И. Бараева | Бабкенова Сандукаш Амантаевна  | Акмолинская область, п. Шортанды-1                          | Куришбаев А.К.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 267 | 4733/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Маркер-ассоциативная селекция скороспелых, продуктивных, с высоким качеством зерна линий яровой мягкой пшеницы для условий Северного Казахстана  | Научно - производственный центр зернового хозяйства им. А.И. Бараева | Бабкенов Адылхан Темирханович  | Акмолинская область, п. Шортанды-1                          | Куришбаев А.К.  | Июнь - Июль 2017 года |

|     |          |               |  |   |   |                                       |   |                 |                       |
|-----|----------|---------------|--|---|---|---------------------------------------|---|-----------------|-----------------------|
| 268 | 4751/ГФ4 | Наука о жизни | Развитие биомедицины и генной инженерии                                    | Исследование генетических маркеров для оценки прогноза заболевания при аневризмах сосудов головного мозга в казахской популяции   | Национальный центр нейрохирургии  | Акшулаков Серик Куандыкович           | г.Астана  | Аскарова Ш.И.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 269 | 4785/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Создание новых ценных линий сахарной свеклы, устойчивых к листовым и корневым болезням, в качестве исходного материала для селекции с использованием клеточной селекции и молекулярно-генетических маркеров | Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства    | Абекова Альфия Магдиевна              | Алматинская область, с.Алмалыбак                  | Искаков Б.К.    | Июнь - Июль 2017 года |
| 270 | 4787/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Дифференциация генофонда картофеля по устойчивости к болезням и использование эффективных способов его оздоровления и длительного сохранения  | Казахский научно-исследовательский институт картофелеводства и овощеводства | Красавин Валерий Фёдорович            | п. Кайнар, Карасайский район, Алматинская область | Искаков Б.К.    | Июнь - Июль 2017 года |
| 271 | 4789/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Разработка технологии массового культивирования микроклубней картофеля in vitro на основе инновационных методов в Казахстане  | Казахский научно-исследовательский институт картофелеводства и овощеводства | Токбергенова Журсинкул Абдугаппаровна | п. Кайнар, Карасайский район, Алматинская область | Абугалиева А.И. | Июнь - Июль 2017 года |
| 272 | 4790/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Разработать «зеленое овощеводство» путем биологизации основных элементов агротехнологии   | Казахский научно-исследовательский институт картофелеводства и овощеводства | Айтбаев Темиржан Еркасович            | п. Кайнар, Карасайский район, Алматинская область | Абугалиева А.И. | Июнь - Июль 2017 года |
| 273 | 4791/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Создание и оценка стерильных линий репчатого лука для производства отечественных гетерозисных гибридов в Казахстане   | Казахский научно-исследовательский институт картофелеводства и овощеводства | Амиров Бахытбек Мустафаулы            | п. Кайнар, Карасайский район, Алматинская область | Бисенбаев А.К.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 274 | 4854/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Научные основы повышения продуктивности отечественных и импортных пород мясного скота в условиях песчаных пустынь Южного Прибалхашья  | Казахский национальный аграрный университет                                 | Нургазы Куат Шайполлаулы              | г.Алмата  | Абугалиева А.И. | Июнь - Июль 2017 года |
| 275 | 4886/ГФ4 | Наука о жизни | Новые технологии для решения проблем старения и продления жизни человека   | Разработка и внедрение метода гипофракционированной лучевой терапии в программе комплексного лечения рака молочной железы   | Адылханов Тасболат Алпысбесович   | Адылханов Тасболат Алпысбесович       | г.Семей   | Бисенбаев А.К.  | Июнь - Июль 2017 года |

|     |          |               |  |   |   |                               |  |                 |                       |
|-----|----------|---------------|--|---|---|-------------------------------|--|-----------------|-----------------------|
| 276 | 4921/ГФ4 | Наука о жизни | Молекулярные, биохимические и клеточные основы живых систем                | Генотипирование и филогенетический анализ штаммов холерного вибриона, выделенных из окружающей среды и от людей, в Республике Казахстан   | Казахский научный центр карантинных и зоонозных инфекций имени Масгута Айкимбаева | Сагиев Заурбек Акимханович    | г.Алмата   | Сансызбай А.Р.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 277 | 5017/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Разработка вакцины для профилактики пастереллеза животных на основе живых аттенуированных мутантных штаммов <i>P.multocida</i>  | Научно-исследовательский институт проблем биологической безопасности              | Баракбаев Кайнар Базаркулович | Жамбылская область, Кордайский район, Отар п.Гвардейский | Оспанова Ж.О.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 278 | 5037/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Интродукция и мониторинг хозяйственно-полезного потенциала растения кумарчак ( <i>Agriophyllum,L.</i> ) для коренного улучшения и восстановления низкоурожайных пастбищ в зоне пустынь и полупустынь Западного Казахстана | Актюбинская сельскохозяйственная опытная станция                                  | Жубанышева Айбатша Умбетовна  | г.Актобе   | Сарбасова Г.Т.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 279 | 5062/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Научное обоснование технологических приемов повышения продуктивности овощных культур в условиях защищенного грунта Кызылординской области   | Кызылординский государственный университет им. Коркыт ата                         | Кудияров Рахим Искендрович    | г.Кызылорда  | Бисенбаев А.К.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 280 | 5103/ГФ4 | Наука о жизни | Новые технологии для решения проблем старения и продления жизни человека   | Мультицентровое многолетнее исследование эпидемиологии антибиотикорезистентности госпитальных штаммов неферментирующих грамотрицательных бактерий в Казахстане  | Карагандинский государственный медицинский университет                            | Захарова Елена Алексеевна     | г.Караганда  | Берсимбаев Р.И. | Июнь - Июль 2017 года |
| 281 | 5104/ГФ4 | Наука о жизни | Молекулярные, биохимические и клеточные основы живых систем                | Разработка экспресс-методов определения чувствительности к антимикробным препаратам   | Карагандинский государственный медицинский университет                            | Азизов Илья Сулейманович      | г.Караганда  | Адекенов С.М.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 282 | 5106/ГФ4 | Наука о жизни | Новые технологии для решения проблем старения и продления жизни человека   | Изучение молекулярной эпидемиологии и популяционной структуры микроорганизмов-продуцентов металло-бета-лактамаз на территории Казахстана  | Карагандинский государственный медицинский университет                            | Азизов Илья Сулейманович      | г.Караганда  | Адекенов С.М.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 283 | 5107/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Разработка и создание диагностического набора для определения физиологического состояния беременности и патологии половых органов у коров   | Казахский агротехнический университет им. С. Сейфуллина                           | Джакупов Исатай Тусупович     | г.Астана   | Кушугулова А.Р. | Июнь - Июль 2017 года |

|     |          |               |  |  |   |                              |          |                 |                       |
|-----|----------|---------------|--|--|---|------------------------------|----------|-----------------|-----------------------|
| 284 | 5108/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Разработка и внедрение в производство ресурсосберегающих кормовых добавок для повышения мясной и молочной продуктивности крупного рогатого скота   | Казахский агротехнический университет им. С. Сейфуллина               | Балджи Юрий Александрович    | г.Астана | Кушугулова А.Р. | Июнь - Июль 2017 года |
| 285 | 5135/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Разработка технологической платформы молекулярной диагностики на основе метода петлевой изотермической амплификации (LAMP) и получение рекомбинантных Bst, Tth и Klenow Fragment ДНК полимераз                         | Национальный центр биотехнологии Республики Казахстан                 | Хасенов Бекболат Бауыржанулы | г.Астана | Аскарова Ш.Н.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 286 | 5137/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Биохимическая характеристика ферментов репарации повреждений ДНК у возбудителя туберкулеза Mycobacterium tuberculosis  | Национальный центр биотехнологии Республики Казахстан                 | Абельденов Сайлау Касенович  | г.Астана | Аскарова Ш.Н.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 287 | 5245/ГФ4 | Наука о жизни | Новые технологии для решения проблем старения и продления жизни человека   | Разработка биотехнологических методов производства косметических средств нового поколения  | Научно-технологический парк   | Гильманова Сауле Муратовна   | г.Алматы | Искаков Б.К.    | Июнь - Июль 2017 года |
| 288 | 5267/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Формирование живого генетического банка осетровых рыб Урало-Каспийской популяции   | Западно-Казахстанский аграрно-технический университет им. Жангир хана | Туменов Артур Насибуллаулы   | г.Орал   | Сарбасова Г.Т.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 289 | 5268/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Сохранение находящегося под угрозой исчезновения шипа (Acipenser nudiiventris) Урало-Каспийской популяции путем разработки биотехнологических методов разведения осетровых рыб в установках замкнутого водообеспечения | Западно-Казахстанский аграрно-технический университет им. Жангир хана | Туменов Артур Насибуллаулы   | г.Орал   | Сарбасова Г.Т.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 290 | 5304/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Создание банка отечественных штаммов вирусов картофеля для производства высокочувствительных диагностических тестов  | Казахский агротехнический университет им. С. Сейфуллина               | Хасанов Вадим Тагирович      | г.Астана | Кушугулова А.Р. | Июнь - Июль 2017 года |
| 291 | 5308/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Разработка серологического метода детекции белка-маркера Her-2/neu в сыворотке крови больных раком молочной железы   | Национальный центр биотехнологии Республики Казахстан                 | Ескендинова Сауле Зиядиновна | г.Астана | Аскарова Ш.Н.   | Июнь - Июль 2017 года |

|     |          |               |  |   |   |                                 |   |                |                       |
|-----|----------|---------------|--|---|---|---------------------------------|---|----------------|-----------------------|
| 292 | 5311/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Разработка нанокмпозитов биогенных металлов в качестве кормовых добавок для животноводства  | Институт химических наук им. А.Б. Бектурова                             | Муканова Меруерт Сисенбековна   | г.Алмата  | Адекенов С.М.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 293 | 5344/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Участие вирусных супрессоров РНК-интерференции в активации “окислительного взрыва” в растениях при вирусной инфекции  | Евразийский национальный университет им.Л.Н.Гумилева                    | Омаров Русем Туkenovich         | г.Астана  | Аскарова Ш.Н.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 294 | 5350/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Реакция различных сортов яровой пшеницы на возделывание по системе No-Till в зоне обыкновенных чернозёмов Костанайской области  | Карабалыкская сельскохозяйственная опытная станция                      | Кужинов Марат Багитжанович      | Костанайская обл. Карабалыкский р-он пос. Научный | Сарбасова Г.Т. | Июнь - Июль 2017 года |
| 295 | 5355/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Использование агробιοразнообразия как инструмента для адаптации растениеводства к возможному изменению климата, рыночным условиям и для повышения плодородия почв в условиях засушливого земледелия   | Научно - производственный центр зернового хозяйства им. А.И. Бараева    | Акшалов Канат Ашкеевич          | Акмолинская область, п. Шортанды-1                | Сарбасова Г.Т. | Июнь - Июль 2017 года |
| 296 | 5376/ГФ4 | Наука о жизни | Развитие биомедицины и геной инженерии                                     | Разработка нового подхода для восстановления поврежденного спинного мозга с помощью трансплантации периферического нерва и гидрогеля на основе гиалуроновой кислоты содержащей аутологичные мезенхимальные стволовые клетки, нейротрофические ростовые факторы и хондритиназу ABC | Национальный центр нейрохирургии  | С. К. Акшулаков                 | г.Астана  | Аскарова Ш.Н.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 297 | 5377/ГФ4 | Наука о жизни | Новые технологии для решения проблем старения и продления жизни человека   | Клиническая значимость IDH-1 зависимых молекулярных маркеров и гематологических показателей системного воспаления у пациентов с глиомами головного мозга  | Национальный центр нейрохирургии  | Акшулаков Серик Куандыкович     | г.Астана  | Аскарова Ш.Н.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 298 | 5393/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Изучение потенциала практического применения насекомых-энтомофагов для биологической защиты овощных культур от членистоногих вредителей   | Казахский научно-исследовательский институт защиты и карантина растений | Дуйсембеков Бахытжан Алишерович | г.Алмата  | Искаков Б.К.   | Июнь - Июль 2017 года |

|     |          |               |  |   |   |                                  |          |                 |                       |
|-----|----------|---------------|--|---|---|----------------------------------|----------|-----------------|-----------------------|
| 299 | 5404/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Изучение трансформации азота минеральных удобрений на зерно-бобовой культуре <i>Cicer arietinum</i> методом изотопной индикации   | Западно-Казахстанский аграрно-технический университет им. Жангир хана | Тлепов Анвар                     | г.Орал   | Сарбасова Г.Т.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 300 | 5412/ГФ4 | Наука о жизни | Развитие биомедицины и генной инженерии                                    | Разработка молекулярно-генетических тестов диагностики и мониторинга за корью и краснухой на территории Казахстана  | Национальный центр биотехнологии Республики Казахстан                 | Абеев Арман Бейсенбаевич         | г.Астана | Аскарова Ш.Н.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 301 | 5461/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Изучение трансформации азота удобрений в системе почва-растение и разработка приемов повышения продуктивности зерновых культур и эффективности удобрений в условиях сухостепной зоны Северного Казахстана   | Казахский агротехнический университет им. С. Сейфуллина               | Куришбаев Акылбек Кажигулович    | г.Астана | Кушугулова А.Р. | Июнь - Июль 2017 года |
| 302 | 5462/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Разработка научных основ повышения продуктивности зерновых культур (тритикале, рожь) в условиях Северного Казахстана путем оптимизации минерального питания   | Казахский агротехнический университет им. С. Сейфуллина               | Рамазанова Раушан Хамзаевна      | г.Астана | Кушугулова А.Р. | Июнь - Июль 2017 года |
| 303 | 5463/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Изучить закономерности изменения показателей почвенного плодородия и их влияние на урожайность сортов картофеля в зависимости от климатических условий и применения биоминеральных и биоорганических удобрений в условиях Центрального Казахстана | Казахский агротехнический университет им. С. Сейфуллина               | Нурманов Ербол Толешович         | г.Астана | Кушугулова А.Р. | Июнь - Июль 2017 года |
| 304 | 5473/ГФ4 | Наука о жизни | Новые технологии для решения проблем старения и продления жизни человека   | Антропометрические исследования стоп населения Казахстана для разработки обувных колодок и размерно-полнотного ассортимента изделий   | Таразский государственный Университет им. М.Х.Дулати                  | Мунасипов Серик Ераханович       | г.Тараз  | Игисинов Н.С.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 305 | 5512/ГФ4 | Наука о жизни | Новые технологии для решения проблем старения и продления жизни человека   | Разработка реабилитационных способов путем медикаментозной коррекции нарушений иммунологических и биохимических показателей последствие вредных антропогенных факторов ( $\gamma$ -излучения в сочетаний с антракозом)                            | Евразийский национальный университет им.Л.Н.Гумилева                  | Ильдербаев Оралбек Зайнулданович | г.Астана | Аскарова Ш.Н.   | Июнь - Июль 2017 года |

|     |          |               |  |  |  |                                |                  |                 |                       |
|-----|----------|---------------|--|--|--|--------------------------------|------------------|-----------------|-----------------------|
| 306 | 5513/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Интегрированные меры по регуляции численности кровососущих клещей – переносчиков трансмиссивных болезней животных и человека на юге Казахстана                                       | Научно-производственное предприятие "Антиген"                        | Турганбаева Гулнар Елдесбаевна | п.Абай, г.Алмата | Игисинов Н.С.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 307 | 5514/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Технология изготовления и организация производства высокочувствительной тест-системы для диагностики лейкоза КРС методом иммуноферментного анализа                                   | Научно-производственное предприятие "Антиген"                        | Бахтаунов Юлдаш Хевизович      | п.Абай, г.Алмата | Кушугулова А.Р. | Июнь - Июль 2017 года |
| 308 | 5526/ГФ4 | Наука о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Разработка способа получения и стандартизации отечественного средства против вируса птичьего гриппа из растительного сырья   | Евразийский национальный университет им.Л.Н.Гумилева                 | Байсалова Галия Жумамуратовна  | г.Астана         | Аскарова Ш.Н.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 309 | 5570/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Разработка технологии, исследование и создание нового кисломолочного биопрепарата на основе шубата в сочетании с лекарственными экстрактами  | Международный Казахско-Турецкий университет имени Ходжи Ахмеда Ясави | Жумабаев Уалихан Агабекович    | г.Туркестан      | Бисенбаев А.К.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 310 | 5584/ГФ4 | Наука о жизни | Молекулярные, биохимические и клеточные основы живых систем                | Изучение роли белкового ингибитора $\alpha$ -амилазы в регуляции устойчивости пшеницы к предуборочному прорастанию и разработка иммунохимического тест-метода определения ингибитора | Институт молекулярной биологии и биохимии им. М.А. Айтхожина         | Хакимжанов Айдар Атымтаевич    | г.Алмата         | Бисенбаев А.К.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 311 | 5591/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Разработка способов и тест наборов для определения контаминантов в продуктах питания и фальсификации пищевой продукции   | Казахский агротехнический университет им. С. Сейфуллина              | Балджи Юрий Александрович      | г.Астана         | Кушугулова А.Р. | Июнь - Июль 2017 года |

|     |          |               |  |  |  |                              |            |                 |                       |
|-----|----------|---------------|--|--|--|------------------------------|------------|-----------------|-----------------------|
| 312 | 5622/ГФ4 | Наука о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Сравнительная оценка по продуктивности и питательной ценности моно и поликомпонентных смесей зернофуражных культур в условиях степной зоны северо-востока Казахстана | Павлодарский научно - исследовательский институт сельского хозяйства           | Ерошенко Любовь Алексеевна   | г.Павлодар | Абугалиева А.И. | Июнь - Июль 2017 года |
| 313 | 5055/ГФ4 | Наука о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Разработка и оптимизация технологии получения экстракционных растительных препаратов, обеспечивающих комплексное воздействие на инфекционно-воспалительные процессы  | Научно исследовательский институт проблем биологии и биотехнологии             | Карпенюк Татьяна Анатольевна | г.Алмата   | Искаков Б.К.    | Июнь - Июль 2017 года |
| 314 | 4772/ГФ4 | Науки о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Интенсификация селекционного процесса в животноводстве на основе использования клеточных репродуктивных технологии   | Казахский национальный аграрный университет                                    | Усенбеков Есенгали Серикович | г.Алмата   | Султанов А.А.   | Июнь - Июль 2017 года |
| 315 | 5444/ГФ4 | Науки о жизни | Новые биопрепараты для медицины, сельского хозяйства                       | Оценка безопасности и эффективности РНК-содержащих биологически активных субстанций с герпротекторным потенциалом  | Национальный центр биотехнологии Республики Казахстан                          | Сагиндыкова Баян Ахметовна   | г.Астана   | Аскарлова Ш.Н.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 316 | 1202/ГФ4 | Науки о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Биотехнологические методы получения и воспроизводства новых ценных типов сельскохозяйственных животных на основе использования генотипов дикой фауны                 | Казахский научно-исследовательский институт животноводства и кормопроизводства | Сейтпан Кабылгасы Мубараквич | г.Алмата   | Сарбасова Г.Т.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 317 | 4040/ГФ4 | Науки о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Повышение генетического потенциала овец акжайкской мясо-шерстной породы Западного Казахстана   | Западно-Казахстанский аграрно-технический университет им. Жангир хана          | Траисов Балуаш Бакишевич     | г.Орал     | Сарбасова Г.Т.  | Июнь - Июль 2017 года |
| 318 | 5662/ГФ4 | Науки о жизни | Фундаментальные исследования в области химии и биологии                    | Устойчивые электрокатализаторы для упрощенной CO2 конверсии и восстановления в «зеленых» растворителях   | Назарбаев Университет  | Лам Кевин Джорджес           | г.Астана   | Адекенов С.М.   | Июнь - Июль 2017 года |

|     |          |               |  |   |   |                               |           |               |                       |
|-----|----------|---------------|--|---|---|-------------------------------|-----------|---------------|-----------------------|
| 319 | 5239/ГФ4 | Науки о жизни | Научные основы повышения продуктивности и устойчивости растений и животных | Разработка комплексной системы лечебно-профилактических мероприятий при паразитоценозах маралов                         | Евразийский национальный университет им.Л.Н.Гумилева                | Аубакирова Карлыгаш Муратовна | г.Астана  | Аскарова Ш.Н. | Июнь - Июль 2017 года |
| 320 | 3164/ГФ4 | Науки о жизни | Молекулярные, биохимические и клеточные основы живых систем                | Молекулярно-биологические особенности течения асептического воспаления, ассоциированного с экологенной иммунодепрессией | Казахский национальный медицинский университет им. С.Д.Асфендиярова | Балабекова Марина Казыбаевна  | г.Алмата  | Танбаева Г.З. | Июнь - Июль 2017 года |
| 321 | 3130/ГФ4 | Науки о жизни | Молекулярные, биохимические и клеточные основы живых систем                | Разработка мероприятий по профилактике и ликвидации кожной и висцеральной инвазии в южном регионе                       | Южно-Казахстанский Государственный Университет имени М. Ауэзова     | Шалкеев Рыспай Досанович      | г.Шымкент | Оспанова Ж.О. | Июнь - Июль 2017 года |

**Председатель совета**

Берсимбаев Рахметкажы Искендиорович