

**Список проектов-победителей конкурса 2016 года на получение грантов по приоритетному направлению деятельности РНФ «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований по поручениям (указаниям) Президента Российской Федерации» («Научные исследования в области картофелеводства», «Научные исследования в области птицеводства»)**

№	Номер	Название	Организация, Регион	ФИО руководителя
<b>T2 - Научные исследования в области картофелеводства</b>				
1	16-16-04014	Защитные гелевые композиции для борьбы с негативными биологическими и эдафическими факторами картофелеводства	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт лесоведения Российской академии наук, Московская обл.	Смагин А.В.
2	16-16-04019	Применение наночастиц для создания новой технологии редактирования генома картофеля	Общество с ограниченной ответственностью "Дока-Генные Технологии", Московская обл.	Тальянский М.Э.
3	16-16-04022	Разработка экологически чистых технологий защиты картофеля от наиболее опасных возбудителей болезней и вредных организмов: создание сельскохозяйственных препаратов нового поколения – элиситоров, фитогормонов, фунгицидов	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина», Свердловская обл.	Моржерин Ю.Ю.
4	16-16-04057	Физиологические механизмы регуляции стресс-устойчивости растений картофеля светом и брассиностероидами	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет», Томская обл.	Ефимова М.В.
5	16-16-04073	Генетические маркеры хозяйственно-ценных признаков картофеля	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики Сибирского отделения Российской академии наук», Новосибирская обл.	Кочетов А.В.

**Список проектов-победителей конкурса 2016 года на получение грантов по приоритетному направлению деятельности РНФ «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований по поручениям (указаниям) Президента Российской Федерации» («Научные исследования в области картофелеводства», «Научные исследования в области птицеводства»)**

6	16-16-04079	Разработка технологии биологической защиты безвирусного картофеля от насекомых-переносчиков вирусов в современных теплицах	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Всероссийский научно-исследовательский институт защиты растений", г. Санкт-Петербург	Белякова Н.А.
7	16-16-04108	Разработка иммунодиагностических систем для комплексного контроля пораженности семенного картофеля бактериальными, вирусными и виридными инфекциями	Федеральное государственное учреждение «Федеральный исследовательский центр «Фундаментальные основы биотехнологии» Российской академии наук», г. Москва	Сафенкова И.В.
8	16-16-04109	Создание высокочувствительных тест-систем для одновременной экспресс-диагностики широкого спектра болезней картофеля на основе qPCR-матриц длительного хранения с возможностью быстрой оптимизации архитектуры матрицы в соответствии с запросами регионального потребителя	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Всероссийский научно-исследовательский институт фитопатологии", Московская обл.	Приданников М.В.
9	16-16-04123	Формирование алгоритма исследований и разработка молекулярно-биологических методов выявления и идентификации генно-инженерно-модифицированных сортов картофеля в семенном материале, кормах и пищевых продуктах	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Федеральный исследовательский центр питания, биотехнологии и безопасности пищи», г. Москва	Батурин А.К.

**Список проектов-победителей конкурса 2016 года на получение грантов по приоритетному направлению деятельности РНФ «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований по поручениям (указаниям) Президента Российской Федерации» («Научные исследования в области картофелеводства», «Научные исследования в области птицеводства»)**

10	16-16-04125	Цитоплазматическая мужская стерильность возделываемого картофеля - теоретические и прикладные аспекты	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр Всероссийский институт генетических ресурсов растений имени Н. И. Вавилова", г. Санкт-Петербург	Гавриленко Т.А.
<b>ТЗ - Научные исследования в области птицеводства</b>				
1	16-16-04032	Замедление репродуктивного старения кур с помощью культур пробиотических микроорганизмов – продуцентов веществ с антиоксидантной и ДНК-протекторной активностью	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Южный федеральный университет», Ростовская обл.	Чистяков В.А.
2	16-16-04038	Разработка электрофизических технологий по обеспечению ветеринарной и биологической безопасности в птицеводстве	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Уральский государственный аграрный университет", Свердловская обл.	Соковнин С.Ю.
3	16-16-04047	Создание функциональных яйцепродуктов, оптимизированных по параметрам метаболической адекватности и аллергенности и комплексной технологии их получения, включающей кормление птицы и переработку получаемых яиц с обогащением эссенциальными нутриентами на всех этапах процесса.	«Всероссийский научно-исследовательский институт птицеперерабатывающей промышленности» – филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения Федерального научного центра «Всероссийский научно-исследовательский и технологический институт птицеводства» Российской академии наук, Московская обл.	Мазо В.К.

**Список проектов-победителей конкурса 2016 года на получение грантов по приоритетному направлению деятельности РНФ «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований по поручениям (указаниям) Президента Российской Федерации» («Научные исследования в области картофелеводства», «Научные исследования в области птицеводства»)**

4	16-16-04051	Конструирование и получение рекомбинантных вирусных антигенов с целью создания диагностикумов и вакцин нового поколения для промышленного птицеводства.	"Всероссийский научно-исследовательский ветеринарный институт птицеводства" - филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения Федерального научного центра "Всероссийский научно-исследовательский и технологический институт птицеводства" Российской академии наук, г. Санкт-Петербург	Манувера В.А.
5	16-16-04060	Разработка методологии геномной селекции для сохранения и эффективного использования потенциала генетических ресурсов и создания высокопродуктивных стад в птицеводстве России	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Всероссийский научно-исследовательский институт генетики и разведения сельскохозяйственных животных", г. Санкт-Петербург	Романов М.Н.
6	16-16-04062	Разработка новых подходов с применением бактериальных ферментов и пробиотиков для повышения усвояемости корма сельскохозяйственной птицы на основе изучения физиологии ее пищеварения	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет", Республика Татарстан	Шарипова М.Р.
7	16-16-04086	«Полипептидные кассеты» для балансирования рационов по ключевым аминокислотам в птицеводстве	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Научно-исследовательский институт биомедицинской химии имени В.Н. Ореховича", г. Москва	Соколов Н.Н.

**Список проектов-победителей конкурса 2016 года на получение грантов по приоритетному направлению деятельности РНФ «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований по поручениям (указаниям) Президента Российской Федерации» («Научные исследования в области картофелеводства», «Научные исследования в области птицеводства»)**

8	16-16-04089	Изучение физиологических и микробиологических особенностей пищеварения кур мясных пород в эмбриональный и постэмбриональный периоды для создания новых технологий кормления, обеспечивающих максимально полную реализацию генетического потенциала птицы	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение Федеральный научный центр «Всероссийский научно-исследовательский и технологический институт птицеводства» Российской академии наук, Московская обл.	Егоров И.А.
9	16-16-04094	Разработка технологии получения генетически модифицированных птиц, устойчивых к вирусу гриппа.	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Московский физико-технический институт (государственный университет)», Московская обл.	Волчков П.Ю.
10	16-16-04104	Разработка технологий криоконсервации зародышевых и половых клеток сельскохозяйственной птицы разных видов и создание криобанков как формы сохранения генетических ресурсов ex situ	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт животноводства имени академика Л.К. Эрнста», Московская обл.	Багиров В.А.