

План научно-исследовательских работ ФГБОУ ВО СПбГАУ на 2017-2021 гг.												
Комплексные темы НИР												
направление подготовки *	№ темы	Вид фундаментальная / прикладная	Головные организации	подразделение университета	Научный руководитель темы	Исполнитель	сроки исполнения		ожидаемый результат	Источник финансирования		
							начало	окончание				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
1							2017	2021				
Факультет агротехнологий, почвоведения и экологии												
Сельскохозяйственные науки	1		Тема 1. Развитие высокопродуктивного и экологически чистого сельского хозяйства, разработка и внедрение систем рационального применения удобрений, мелиорантов, средств защиты растений, создание безопасных и качественных продуктов питания и кормов									
Естественные науки			Подтема 1.1 Рациональное использование агроландшафтов и экологический мониторинг экосистем с целью создания системы высокопродуктивного безопасного ресурсосберегающего с/х производства								бюджет	
35.03.03. - Агрохимия и агропочвоведение бакалавриат; 35.04.03. - Агрохимия и агропочвоведение, магистратура; 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспирантура; 06.06.01. - Биологические науки, аспирантура.		Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра почвоведения и агрохимии им. Л.Н. Александровой. Кафедра экологии и физиологии растений.	Лаврищев А.В. канд.с.-х.наук, Мельников С.П. канд.с.-х.наук, Литвинович А.В., д-р с.-х.наук, Царенко В.П. д-р с.-х. наук, Ефремова М.А. канд.биол.наук, Ельшаева И.В. канд.с.-х.наук.	Литвинович А.В. д-р с.-х.наук, Царенко В.П. д-р с.-х.наук, Ефремова М.А., канд. биол. наук., Шабанов М.В. канд.с.-х. наук, Лаврищев А.В., канд.с.-х. наук, Родичева Т.В., канд.с.-х. наук, Новицкий М.В., канд.с.-х. наук, аспиранты, магистранты.			Статьи, выступления на конференциях, совещаниях.			
Естественные науки			Раздел 1.1.1 Трансформация почвенного покрова России и воспроизводство плодородия почв (Кафедра почвоведения и агрохимии)							2017	2021	бюджет
35.03.03. - Агрохимия и агропочвоведение, бакалавриат; 35.04.03. - Агрохимия и агропочвоведение, магистратура; 06.06.01. - Биологические науки, аспирантура.		Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра почвоведения и агрохимии им. Л.Н. Александровой.	Лаврищев А.В., канд. с. - х. наук, Литвинович А.В., д-р с.-х.наук, Царенко В.П., д-р с.-х.наук, Ефремова М.А., канд. биол. наук.	Литвинович А.В. д-р с.-х.наук, Царенко В.П. д-р с.-х.наук, Ефремова М.А. канд. биол. наук., Шабанов М.В., канд.с.-х. наук, Лаврищев А.В., канд.с.-х. наук, Родичева Т.В., канд.с.-х. наук, Новицкий М.В., канд.с.-х. наук, аспиранты, магистранты.			Кандидатские диссертации, статьи, выступления на конференциях, совещаниях			
Естественные науки			Подраздел 1.1.1.1 Трансформация состава и свойств почв России в современных условиях							2017	2021	бюджет
35.03.03. - Агрохимия и агропочвоведение, бакалавриат; 35.04.03. - Агрохимия и агропочвоведение, магистратура; 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспирантура; 06.06.01. - Биологические науки, аспирантура.		Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра почвоведения и агрохимии им. Л.Н. Александровой.	Литвинович А.В., д-р с.-х.наук	Литвинович А.В. д-р с.-х.наук, Лаврищев А.В., д-р с.-х.наук, Шабанов М.В., канд. с.-х. наук, Родичева Т.В., канд. с.-х. наук, аспиранты			Защита дисс. - Лешко Т.Л. "Изменение форм микроэлементов кислой дерново-подзолистой почвы под действием отсева щебёночного производства" (2019 г.) Защита диссертации - М.Маричев "Оценка техногенной трансформации почв в районе воздейст-вия горно-металлургического комбината (на примере Красноуральского промузла)"(2020 г.)			
Сельскохозяйственные науки			Подраздел 1.1.1.2 Питательный режим и продуктивность освоенных торфяных почв Европейской части РФ							2017	2021	бюджет

35.03.03. - Агрохимия и агропочвоведение, бакалавриат; 35.04.03. - Агрохимия и агропочвоведение, магистратура; 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспирантура; 06.06.01. - Биологические науки, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра почвоведения и агрохимии им. Л.Н. Александровой.	Царенко В.П., д-р с.-х. наук.	Царенко В.П., д-р с.-х. наук, аспиранты, магистранты.			Защита канд. диссертации - А. Горский "Азотный режим и продуктивность торфяных низинных почв разной степени антропогенного воздействия в условиях Северо-Востока РФ"		
Сельскохозяйственные науки	Подраздел 1.1.1.3 Радиэкологическая оценка состояния природных и сельскохозяйственных ландшафтов Северо-Запада РФ						2017	2021		бюджет
35.03.03. - Агрохимия и агропочвоведение, бакалавриат; 35.04.03. - Агрохимия и агропочвоведение, магистратура; 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспирантура; 06.06.01. - Биологические науки, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра почвоведения и агрохимии им. Л.Н. Александровой.	Ефремова М.А., канд. биол. наук.	Ефремова М.А., канд. биол. наук, аспиранты, магистранты			Защита канд. диссертации - А.Акатова "Распределение естественных радионуклидов (Тl-232, Ra-226, K-40) и микроэлементов(Cd, Ni, As) в системе почва-растение биогеоценозов Ленинградской области"(2020 г.)		
Сельскохозяйственные науки	Раздел 1.1.2 Высокопродуктивные и экологически сбалансированные агроэкосистемы						2017	2021		бюджет
35.03.03. - Агрохимия и агропочвоведение, бакалавриат; 35.04.03. - Агрохимия и агропочвоведение, магистры; 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспирантура; 06.06.01. - Биологические науки, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра почвоведения и агрохимии им. Л.Н. Александровой.	Царенко В.П., д-р с.-х. наук, Литвинович А.В., д-р с.-х. наук, Трусова Л.А., д-р с.-х. наук, Хуаз С.Х., канд. биол. наук, Ефремова М.А., канд. биол. наук.	Царенко В.П., д-р с.-х. наук, Литвинович А.В., д-р с.-х. наук, Лаврищев А.В., д-р с.-х. наук, Хуаз С.Х., канд. биол. наук, Ефремова М.А., канд. биол. наук, аспиранты, магистранты.			Статьи, выступления на конференциях, совещаниях		
Сельскохозяйственные науки	Подраздел 1.1.2.1 Регулирование плодородия почв России с помощью средств химизации						2017	2021		бюджет
35.03.03. - Агрохимия и агропочвоведение, бакалавриат; 35.04.03. - Агрохимия и агропочвоведение, магистратура; 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспирантура; 06.06.01. - Биологические науки, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра почвоведения и агрохимии им. Л.Н. Александровой.	Литвинович А.В., д-р с.-х. наук.	Литвинович А.В., д-р с.-х. наук, Лаврищев А.В., д-р с.-х. наук, аспиранты.			Защита канд. дисс. - Е.Е. Шевченко "Трансформация лабильных и устойчивых форм органических веществ дерново-подзолистых суглинистых почв при известковании отсевом щебёночного производства " (2019 г.) Защита канд. дисс. - Ю.В. Косульников "Разработка оптимизированных биотехнологий возделывания сои с целью активизации симбиозов" (2019 г.) Защита канд. дисс. - Салаев И. "Удобрительная ценность и мелиоративные свойства крупных фракций отсева щебёночного производства месторождения Елизаветино (Гатчинский район Ленинградской области)"		
Сельскохозяйственные науки	Подраздел 1.1.2.2 Влияние органических, минеральных удобрений и биопрепаратов на урожайность и качество сельскохозяйственных культур						2017	2021		бюджет
35.03.03. - Агрохимия и агропочвоведение, бакалавриат; 35.04.03. - Агрохимия и агропочвоведение, магистратура; 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспирантура; 06.06.01. - Биологические науки, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра почвоведения и агрохимии им. Л.Н. Александровой. Кафедра экологии и физиологии растений.	Хуаз С.Х., канд. биол. наук.	Хуаз С.Х., канд. биол. наук, аспиранты.			Защита дисс. - И. Алферова "Влияние компоста многоцелевого назначения на урожайность и качество сельскохозяйственных культур, возделываемых на дерново-подзолистой почве в условиях Северо-Запада РФ" (2020 г.) Защ. канд. дисс. - Н. Кичигина "Влияние корневых экзометаболитов на устойчивость симбиозов гороха с микроорганизмами к высокой кислотности почвы и алюминию" (2020)		

Естественные науки		Подраздел 1.1.2.3 Исследование поведения экотоксикантов в системе почва-растение				2017	2021		бюджет
35.03.03. - Агрохимия и агропочвоведение, бакалавриат; 35.04.03. - Агрохимия и агропочвоведение, магистратура; 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспирантура; 06.06.01. - Биологические науки, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра почвоведения и агрохимии им. Л.Н. Александровой. Кафедра экологии и физиологии растений.	Ефремова М.А., канд. биол. наук, Лаврищев А.В., канд. с.-х. наук.	Ефремова М.А., канд. биол. наук, Лаврищев А.В., канд. с.-х. наук, аспиранты.			Защита диссертации - В.В. Митрофанов "Влияние агрохимических свойств дерново-подзолистой почвы на динамику накопления кадмия зерновыми культурами"(2019 г.)	
Естественные науки		Раздел 1.1.3 Экологический мониторинг и рациональное использование ландшафтов Северо-Запада РФ				2017	2021		бюджет
35.03.03. - Агрохимия и агропочвоведение, бакалавриат; 35.04.03. - Агрохимия и агропочвоведение, магистратура, 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспирантура; 06.06.01. - Биологические науки, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра экологии и физиологии растений.	Ельшаева И.В., канд. с.-х. наук.	Научно-педагогические работники, обучающиеся.			Статьи, выступления на конференциях, совещаниях	
Естественные науки		Подраздел 1.1.3.1. Агроэкологическая оценка состояния почв сельскохозяйственных угодий Ленинградской области				2017	2021		бюджет
35.03.03. - Агрохимия и агропочвоведение, бакалавры; 35.04.03. - Агрохимия и агропочвоведение, магистратура..	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра экологии и физиологии растений	Мельников С.П., канд. с.-х. наук, Ельшаева И.В., канд. с.-х. наук.	Мельников С.П., канд. с.-х. наук, Ельшаева И.В., канд. с.-х. наук, Мельникова И.Е., д-р психол. наук.			Статьи, выступления на конференциях, совещаниях	
Естественные науки		Подраздел 1.1.3.2 Агроэкологическая оценка эффективности использования органоминеральных удобрений, гуминовых и биопрепаратов на рост и развитие растений				2017	2021		бюджет
35.03.03. - Агрохимия и агропочвоведение, бакалавриат; 35.04.03. - Агрохимия и агропочвоведение, магистратура; 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспирантура; 06.06.01. - Биологические науки, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра экологии и физиологии растений.	Мельников С.П. канд. с.-х. наук, Ельшаева И.В., канд. с.-х. наук, Гамзаева Р.С., канд. биол. наук.	Мельников С.П., канд. с.-х. наук, Ельшаева И.В., канд. с.-х. наук, Мельникова И.Е., д-р психол. наук, Гамзаева Р.С., канд. биол. наук, Кошман М.Е., канд. с.-х. наук. Байкова Л.Г., канд. биол. наук.			Статьи, выступления на конференциях, совещаниях.	
Естественные науки		Подраздел 1.1.3.3 Устойчивое развитие сельских и селитебных территорий (Ландшафтная архитектура, рациональное природопользование)				2017	2021		бюджет
35.03.03. - Агрохимия и агропочвоведение, бакалавриат; 35.04.03. - Агрохимия и агропочвоведение, магистратура; 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра экологии и физиологии растений.	Мельников С.П., канд. с.-х. наук, Ельшаева И.В., канд. с.-х. наук.	Мельников С.П., канд. с.-х. наук, Ельшаева И.В., канд. с.-х. наук, Мельникова И.Е., д-р психол. наук.			Защита канд. дисс. - Байков М.В. "Влияние инокуляции семян бактериальными препаратами на формирование продуктивности различных сортов льна-долгунца"	
Естественные науки		Подраздел 1.1.3.4 Оценка агрономической ценности и экологической безопасности применения отходов для земледелия и восстановления нарушенных земель				2019	2021		

35.03.03. - Агрохимия и агропочвоведение, бакалавриат. 35.04.03. - Агрохимия и агропочвоведение, магистратура; 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра экологии и физиологии растений.	Ельшаева И.В., канд. с.-х. наук.	Ельшаева И.В., канд. с.-х. наук, Кошман М.Е., канд. с.-х. наук.			Статьи, выступления на конференциях, совещаниях		
Сельскохозяйственные науки	Подтема 1.2 Разработка и усовершенствование технологий возделывания с/х культур и методов их защиты от вредителей и болезней для перехода к высокопродуктивному экологически безопасному с/х производству							2017	2021	бюджет
35.03.04. - Агрономия, бакалавриат; 35.04.04. - Агрономия, магистратура; 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра земледелия и луговодства, каф. растениеводства им. В.И. Стебута. Кафедра плодовоовощеводства и декоративного садоводства. Кафедра защиты и карантина растений.	Донских Н.А., д-р с.-х. наук, Найда Н.М., д-р биол. наук, Ганусевич Ф.Ф., д-р с.-х. наук, Степанова Т.В., канд. с.-х. наук.	Научно-педагогические работники, обучающиеся.			Статьи, выступления на конференциях, совещаниях.		
Сельскохозяйственные науки	Раздел 1.2.1 Разработка энергосберегающих технологий создания сеяных пастбищ, сенокосов и возделывания лекарственных культур на Северо-Западе России							2017	2021	бюджет
35.03.04. - Агрономия, бакалавриат; 35.04.04. - Агрономия, магистратура; 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспирантура .	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра земледелия и луговодства.	Донских Н.А., д-р с.-х. наук, Найда Н.М., д-р биол. наук.	Научно-педагогические работники, обучающиеся.			Статьи, выступления на конференциях, совещаниях.		
Сельскохозяйственные науки	Подраздел 1.2.1.1 Разработка энергосберегающих технологий создания сеяных пастбищ и сенокосов на Северо-Западе России							2017	2021	бюджет
35.03.04. - Агрономия, бакалавриат; 35.04.04. - Агрономия, магистратура 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра земледелия и луговодства.	Донских Н.А., д-р с.-х. наук, Степанова Т.В., канд. с.-х. наук	Никитин А.Б., канд. с.-х. наук, Степанова Т.В., канд. с.-х. наук, аспиранты: Камова А.И., Лозовой А.А.			Защита диссертации асп.Камовой А.И. на тему "Формирование бобово-злаковых фитоценозов с люцерной изменчивой в зависимости от режимов скашивания в условиях республики Карелия" 2018. Защита диссертации асп.Лозовым А.И. на тему:" Влияние срока скашивания злаковых травостоев на качество сырья для приготовления разных видов кормов в условиях Ленинградской области". 2020 г. Статьи		
Сельскохозяйственные науки	Подраздел 1.2.1.2 Биоморфология, онтогенез и продуктивность лекарственных и эфиромасличных растений в условиях Северо-Западного региона России							2017	2021	бюджет
35.03.04. - Агрономия, бакалавриат; 35.04.04. - Агрономия, магистратура; 06.06.01. - Биологические науки., аспирантура; 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра земледелия и луговодства.	Найда Н.М., д-р биол.наук.	Найда Н.М. д-р биол.наук, Парфенова Н.В. аспирант.			Защита диссертации Парфеновой Н.В. На тему: Биозологические особенности и сравнительная оценка урожайности сортов топинамбура в условиях Карелии" в 2018 г., статьи		
Сельскохозяйственные науки	Раздел 1.2.2 Энергосберегающие агротехнические и биотехнологические приемы воспроизводства экологически чистой с.-х.продукции и сохранения плодородия почв в различных агроэкосистемах							2017	2021	бюджет

35.03.04. - Агрономия, бакалавриат; 35.04.04. - Агрономия, магистратура; 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра земледелия и луговодства.	Цыганова Н.А., д-р с.-х. наук, Футкаралде Д.А., канд. с.-х. наук	Научно-педагогические работники, обучающиеся.			Статьи, выступления на конференциях, совещаниях.	
Сельскохозяйственные науки	Подраздел 1.2.2.1 Энергосберегающие агротехнические приемы воспроизводства экологически чистой сельскохозяйственной продукции и сохранения плодородия почв в различных агросистемах					2017	2021		бюджет
35.03.04. - Агрономия, бакалавры; 35.04.04. - Агрономия, магистры; 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра земледелия и луговодства.	Футкаралде Д.А., канд. с.-х. наук	Футкаралде Д.А., канд. с.-х. наук, Бахмудов Р.Б., канд. с.-х. наук, Котов С.Е. аспирант			Защита диссертации асп. Котовым С.Е. на тему: "Разработка технологии получения экологически чистого удобрения на основе фитомелиорантов на низинных торфяных почвах в Карелии". 2018 г. Статьи	
Сельскохозяйственные науки	Подраздел 1.2.2.3 Совершенствование системы семеноводства, разработка эффективных приёмов и методов выращивания высококачественного семенного картофеля на основе создания исходного безвирусного материала					2017	2021		бюджет
35.03.04. - Агрономия, бакалавриат; 35.04.04. - Агрономия, магистратура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра земледелия и луговодства.	Кононенко А.Н., канд. с.-х. наук.	Кононенко А.Н., канд. с.-х. наук, магистранты.			Статьи, отчеты, рекомендации	
Сельскохозяйственные науки	Раздел 1.2.3. Обоснование и получение экономически выгодных урожаев полевых культур заданного качества в конкретных почвенно-климатических условиях при минимальном отрицательном воздействии на окружающую среду в Северо-Западном федеральном округе					2017	2021		бюджет
35.03.04. - Агрономия, бакалавриат; 35.04.04. - Агрономия, магистратура; 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра растениеводства им. И.А. Стебута.	Ганусевич Ф.Ф., д-р с.-х. наук	Научно-педагогические работники, обучающиеся.			Рекомендации, докторские, кандидатские и магистерские диссертации, статьи, выступления на конференциях, совещаниях	
Сельскохозяйственные науки	Подраздел 1.2.3.1 Адаптация модели кормовых корнеплодов (кормовые корнеплоды: виды, сорта) по агроклиматическим районам Северо-Западного федерального округа					2017	2021		бюджет
35.03.04. - Агрономия, бакалавриат; 35.04.04. - Агрономия, магистратура; 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра растениеводства им. И.А. Стебута.	Ганусевич Ф.Ф., д-р с.-х. наук	Ганусевич Ф.Ф., д-р с.-х. наук			Рекомендации производству, научные статьи, выступления на конференциях, совещаниях	
Сельскохозяйственные науки	Подраздел 1.2.3.2 Обоснование и получение возможных уровней урожайности различных сортов картофеля в условиях Ленинградской области					2017	2021		бюджет
35.03.04. - Агрономия, бакалавриат; 35.04.04. - Агрономия, магистратура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра растениеводства им. И.А. Стебута.	Ганусевич Ф.Ф., д-р с.-х. наук	Стружкова Е.А., канд. с.-х. наук			Рекомендации производству, научные статьи, отчет	
Сельскохозяйственные науки	Подраздел 1.2.3.4 Разработка ресурсосберегающих агроприемов возделывания кормовых и зернобобовых культур на основе создания микробно-растительных систем, обеспечивающих получение планируемой урожайности					2017	2021		бюджет

35.03.04. - Агрономия, бакалавриат; 35.04.04. - Агрономия, магистратура; 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра растениеводства им. И.А. Стебута.	Кокорина А.Л., д-р с.-х. наук	Орлова А.Г., канд. с.-х. наук, зав. контр.-сем. лаб. Рапина О.Г., аспирант Гаврилова О.Г.			Защита канд. дисс. О.Г. Рапиной на тему "Агробиологическое обоснование получения высоких урожаев различных видов люпина в условиях Ленинградской области". Рекомендации производству, отчет, научные статьи, выступления на конференциях, совещаниях	
Сельскохозяйственные науки	Подраздел 1.2.3.7 Разработка энерго- и ресурсосберегающих технологий возделывания льна-долгунца и льна масличного в условиях Северо-Западного региона					2017	2021		бюджет
35.03.04. - Агрономия, бакалавриат; 35.04.04. - Агрономия, магистратура; 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра растениеводства им. И.А. Стебута.	Носевич М.А., канд. с.-х. наук	аспиранты: Новохацкая Д.М., Айиссотоде Йемалин Задкиель, Абушинова Е.В., магистранты, бакалавры			Защита докторской диссертации Носевич М.А. "Агробиологические основы получения высоких урожаев льна в Северо-западном федеральном округе"; Защита канд. диссертаций: 1. "Урожайность и качество волокна различных сортов льна-долгунца в зави-симости от предпосевной обработки семян бактериальными препаратами в условиях Ленинградской области" (Новохацкая Д.М.); 2. "Агробиологические основы получения высоких урожаев семян льна мас-личного в условиях Ленинградской области" (Абушинова Е.В.); 3. "Агробиологические основы получения высоких урожаев льнопродукции в условиях Северо-Запада РФ" (Айиссотоде Й.З.). Рекомендации производству, отчет, научные статьи, выступления на конференциях, совещаниях.	
Сельскохозяйственные науки	Раздел 1.2.5 Изучение нитроскопических характеристик семенного материала для прогнозирования биологической полноценности вегетирующих растений					2017	2021		бюджет
35.03.04. - Агрономия, бакалавриат; 35.04.04. - Агрономия, магистратура; 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра защиты и карантина растений.	Колесников Л.Е., канд.биол. наук, Пряткин Н.С., канд. техн. наук, Архипов М.В., д-р биол. наук	Колесников Л.Е., канд.биол. наук, Пряткин Н.С., канд. техн. наук, Архипов М.В., д-р биол. наук, Зуев Е.В., канд. с.-х. наук, Колесникова Ю.Р. канд. с.-х. наук, Кудрявцева Е.Ю., канд. с.-х. наук (ВИР).			Статьи, выступления на конференциях, совещаниях.	
Сельскохозяйственные науки	Подраздел 1.2.5.1 Влияние рентгенографических характеристик семенного материала яровой мягкой пшеницы на ростовые показатели и биологическую продуктивность вегетирующих растений					1 кв. 2019 г	4 кв. 2021 г.		бюджет
35.03.04. - Агрономия, бакалавриат; 35.04.04. - Агрономия, магистратура; 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ, ФГБНУ АФИ	Кафедра защиты и карантина растений.	Колесников Л.Е., канд.биол. наук, Пряткин Н.С., канд. техн. наук, Архипов М.В., д-р биол.наук	Колесников Л.Е. канд.биол. наук , Пряткин Н.С. канд. техн. наук, Архипов М.В. д-р биол.наук,Зуев Е.В., Колесникова Ю.Р. канд. с.-х. наук, Кудрявцева Е.Ю. канд. с.-х. наук (ВИР).			Статьи, выступления на конференциях, совещаниях. Докторская диссертация на тему: "Теоретические основы управляемого семеноводства в Северо-Западном регионе" (Пряткин Н.С., научн. консультант - д-р биол.наук, проф. Архипов М.В.)	
Сельскохозяйственные науки	Подраздел 1.2.5.2 Влияние газоразрядных характеристик семенного материала яровой мягкой пшеницы на ростовые показатели и биологическую продуктивность вегетирующих растений					1 кв. 2017 г	4 кв. 2018 г.		бюджет

35.03.04. - Агрономия, бакалавриат; 35.04.03. - Агрономия, магистратура; 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ, ФГБНУ АФИ	Кафедра защиты и карантина растений.	Колесников Л.Е., канд.биол. наук, Прияткин Н.С., канд. техн. наук, Архипов М.В., д-р биол. наук	Колесников Л.Е., канд.биол. наук, Прияткин Н.С., канд. техн. наук, Архипов М.В., д-р биол.наук, Зуев Е.В., канд. с.-х. наук, Колесникова Ю.Р., канд. с.-х. наук, Кудрявцева Е.Ю., канд. с.-х. наук (ВИР).			Статьи, выступления на конференциях, совещаниях.	
Сельскохозяйственные науки	Раздел 1.2.6 Фитосанитарный мониторинг, моделирование и прогноз развития и распространения вредных организмов в агро- и биоценозах различного типа на основе использования в интегрированной защите растений современных информационных технологий				2017	2021			бюджет
35.03.04. - Агрономия, бакалавриат; 35.04.04. - Агрономия, магистратура; 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ, ФГБНУ АФИ, ВИР	Кафедра защиты и карантина растений.	Долженко В.И., д-р с.-х.наук, Колесников Л.Е., канд.биол. наук, Семенова А.Г., канд.биол. наук, Лепт Н.В., канд.биол. наук	Колесников Л.Е., канд.биол. наук, Анисимов А.И., д-р биол.наук, Шапиро Я.С., канд.биол. наук, Семенова А.Г., канд.биол. наук, Долженко Т.В., д-р биол.наук Свирина Н.В., канд.биол. наук, макаренок Е.В., Сергеева О.В., Власов Д.Ю., д-р биол. наук, Зуев Е.В. канд. с.-х. наук, Колесникова Ю.Р. канд. с.-х. наук, Кудрявцева Е.Ю. канд. с.-х. наук (ВИР).			Статьи, выступления на конференциях, совещаниях.	
Сельскохозяйственные науки	Подраздел 1.2.6.1 Разработка методов экспресс- оценки адаптивного потенциала сельскохозяйственных культур в полевых условиях Северо-Запада РФ				2017	2021			бюджет
35.03.04. - Агрономия, бакалавриат; 35.04.04 - Агрономия, магистратура; 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ, ФГБНУ АФИ, ВИР	Кафедра защиты и карантина растений.	Колесников Л.Е., канд.биол. наук, Прияткин Н.С., канд. техн. наук, Архипов М.В., д-р биол. наук	Колесников Л.Е., канд.биол. наук, ; Прияткин Н.С, канд. техн. наук, Архипов М.В., д-р биол.наук (ФГБНУ АФИ); Зуев Е.В. канд. с.-х. наук, Колесникова Ю.Р., канд. с.-х. наук (ВИР).	1 кв. 2019 г	4 кв. 2021 г.	Статьи, выступления на конференциях, совещаниях. Кандидатские диссертации на темы: "Влияние структурно-функциональных характеристик посевного материала на элементы структуры урожая яровой мягкой пшеницы и устойчивость к листовым болезням" (Разумова И.Е., рук. Колесников Л.Е.); "Усовершенствование агротехнологических приемов возделывания моркови и оценка их влияния на урожайность и устойчивость к вредным организмам" (Сергеева О.В., рук. Л.Е. Колесников). Докторская диссертация на тему: "Моделирование влияния агроэкологических факторов на развитие возбудителей болезней зерновых культур и определение возможности повышения урожайности яровой	
Сельскохозяйственные науки	Подраздел 1.2.6.2 Фитоиммунологическая оценка важнейших с.-х. культур к болезням и вредителям. Фотометрический, элементный и антиоксидантный статус устойчивых к болезням растений				2017	2021			бюджет
35.03.04. - Агрономия, бакалавриат; 35.04.04 - Агрономия, магистратура; 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ, ФГБНУ АФИ, ВИР	Кафедра защиты и карантина растений.	Семенова А.Г канд.биол. наук, Колесников Л.Е., канд.биол. наук, Шапиро Я.С., канд.биол. наук	Колесников Л.Е. канд.биол. наук, Шапиро Я.С. канд.биол. наук, Семенова А.Г. канд.биол. наук, Прияткин Н.С. канд. техн. наук, Архипов М.В. д-р биол.наук (ФГБНУ АФИ); Зуев Е.В. канд. с.-х. наук, Колесникова Ю.Р. канд. с.-х. наук, Кудрявцева Е.Ю.	1 кв. 2018 г	4 кв. 2018 г.	Статьи, выступления на конференциях, совещаниях. Кандидатская диссертация на тему: "Устойчивость ячменя к группе вредных организмов в Северо-Западном регионе РФ" (Юдин И.О., рук. Семенова А.Г.); "Внутривидовая изменчивость элементного состава яровой мягкой пшеницы и ее связь с урожайностью и устойчивостью к болезням" (Павлова М.Н., рук. Л.Е. Колесников)	
Сельскохозяйственные науки	Подраздел 1.2.6.3 Моделирование и прогноз влияния природно-климатических факторов на развитие вредных организмов в агро- и биоценозах различного типа				2017	2021			бюджет
35.03.04. - Агрономия, бакалавриат; 35.04.04. - Агрономия, магистратура; 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ, АФИ, ВИР	Кафедра защиты и карантина растений.	Колесников Л.Е., канд.биол. наук	Колесников Л.Е. канд.биол. наук, Зуев Е.В., канд. с.-х. наук, Колесникова Ю.Р., канд. с.-х. наук (ВИР).	1 кв. 2020 г	4 кв. 2021 г.	Статьи, выступления на конференциях, совещаниях. Участие в проектах на получение грантов. Монография: "Влияние агроэкологических факторов на урожайность яровой мягкой пшеницы и устойчивость к болезням"	

Сельскохозяйственные науки		Подраздел 1.2.6.4 Совершенствование интегрированной защиты с.-х. культур от вредителей и болезней				2017	2021		бюджет
35.03.04. - Агрономия, бакалавриат; 35.04.04. - Агрономия, магистратура; 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ, ФГБНУ АФИ, ВИР	Кафедра защиты и карантина растений.	Долженко В.И. д-р с.-х. наук, Семенова А.Г., канд.биол. наук, Долженко Т.В., канд.биол. наук, Анисимов А.И., д-р биол. наук, Колесников Л.Е. канд.биол. наук, Свирина Н.В. канд.биол. Наук	Семенова А.Г. канд.биол. наук, Долженко Т.В. канд.биол. наук, Анисимов А.И. д-р биол.наук, Кудашов А.А. канд.биол. наук, Колесников Л.Е. канд.биол. наук, Свирина Н.В. канд.биол. наук, Зуев Е.В. канд. с.-х. наук (ВИР), Макаренко Е.В., Сергеева О.В.	1 кв. 2017 г	4 кв. 2021 г.	Статьи, выступления на конференциях, совещаниях. Участие в проектах на получение грантов. Кандидатская диссертация: «Средства и технологии защиты картофеля от вредителей и болезней в условиях Северо-Западного региона Российской Федерации» (Кривченко Ольга Александровна, руководитель – зав. базовой кафедрой, д.с/х.н., академик РАН В.И.Долженко). Кандидатская диссертация: «Агробиологическое обоснование использования новых средств защиты овощных культур в теплицах Северо-Западного региона Российской Федерации» (Балакирева Олеся Сергеевна, руководитель – зав. базовой кафедрой, д.с/х.н., академик РАН В.И.Долженко). Кандидатская диссертация: "Разработка экологически малоопасных систем защиты декоративных горшечных культур от вредителей и болезней" (Боровикова Т., рук. Лепп Н.В.). Кандидатская диссертация: «Повышение эффективности биологических инсектицидов на основе <i>Bacillus thuringiensis</i> Berl.» Белоусова М.Е. (руководитель – доцент кафедры защиты и карантина растений Т.В.Долженко). Кандидатская диссертация: "Совершенствование приёмов выращивания и защиты садовой земляники в условиях Северо-Запада России" (аспирант Фурсов К.Н., рук. Анисимов А.И.)	
Сельскохозяйственные науки		Подраздел 1.2.6.5 Идентификация, анализ и контроль распространения вредных организмов на древесных культурах в лесопарковой зоне Северо-Западного региона РФ				2017	2021		бюджет
35.03.04. - Агрономия, бакалавриат; 35.04.03. -Агрономия, магистратура; 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ, СПбГУ	Кафедра защиты и карантина растений	Власов Д.Ю. д-р биол.наук	Власов Д.Ю. д-р биол.наук, Сидельникова М.В. соискатель	1 кв. 2017 г	4 кв. 2021 г.	Статьи, выступления на конференциях, совещаниях. Участие в проектах на получение грантов. Учебное пособие "Методология мониторинга фитосанитарного состояния древесных и кустарниковых растений в пригородных парках и городских зеленых насаждениях" (Власов Д.Ю., Сидельникова М.В.). Кандидатская диссертация: "Микромицеты и ксилотрофные макромицеты на древесно-кустарниковых растениях пригородных парков Санкт-Петербурга: разнообразие, особенности распространения и фитосанитарное значение". (Сидельникова М.В., рук. Власов Д.Ю.)	
Сельскохозяйственные науки		Подраздел 1.2.6.6 Фитосанитарный мониторинг развития вредных организмов на декоративных культурах. Разработка экологически малоопасных методов для защиты декоративных, оранжерейных и лесопарковых насаждений в условиях Ленинградской области				2017	2021		
35.03.04. - Агрономия, бакалавриат; 35.04.03. - Агрономия, магистратура; 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра защиты и карантина растений.	Лепп Н. В., канд.биол. наук	Лепп Н. В., канд. биол. наук, Боровикова Т. А., аспирант	1 кв. 2017 г	4 кв. 2021 г.	Статьи, выступления на конференциях, совещаниях. Участие в проектах на получение грантов. Кандидатская диссертация: "Разработка экологически малоопасных систем защиты декоративных культур от вредителей и болезней.(аспирант Боровикова Т. А., руководитель Лепп Н. В.)	
Сельскохозяйственные науки		Раздел 1.2.7 Современные технологии биологического контроля численности вредных организмов на важнейших с.-х. культурах				2017	2021		бюджет

35.03.04. - Агрономия, бакалавриат; 35.04.03. - Агрономия, магистратура; 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ, ФГБНУ ВИЗР	Кафедра защиты и карантина растений.	Анисимов А.И., д-р биол. наук.	Анисимов А.И., д-р биол. наук, Лепп Н.В., канд.биол. наук, Долженко Т.В., канд.биол. наук, Колесников Л.Е., канд.биол. наук, Мельников С.П., канд. с.-х. наук.			Статьи, выступления на конференциях, совещаниях.			
Сельскохозяйственные науки	Подраздел 1.2.7.1 Разработка и усовершенствование биологических и биорациональных химических средств защиты растений от вредных организмов						2017	2021		бюджет	
35.03.04. - Агрономия, бакалавриат; 35.04.04. - Агрономия, магистратура; 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ, ФГБНУ ВИЗР	Кафедра защиты и карантина растений.	Анисимов А.И., д-р биол. наук.	Анисимов А.И., д-р биол.наук, Лепп Н.В., канд.биол. наук, Долженко Т.В., канд.биол. наук.	1 кв. 2017 г	4 кв. 2021 г.	Статьи, выступления на конференциях, совещаниях. Участие в проектах на получение грантов. Кандидатская диссертация: "Совершенствование технологии разведения хищного клопа подизуса" (аспирант Касем А.Э.С. , руководитель Анисимов А.И.)			
Сельскохозяйственные науки	Подраздел 1.2.7.2 Создание методических и экспериментальных основ селекции энтомофагов и акарифагов для эффективного использования в защищенном грунте						2017	2021		бюджет	
35.03.04. - Агрономия, бакалавриат; 35.04.04. - Агрономия, магистратура; 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ, ФГБНУ ВИЗР	Кафедра защиты и карантина растений.	Анисимов А.И., д-р биол.наук.	Анисимов А.И., д-р биол.наук, Лепп Н.В., канд.биол. наук, Долженко Т.В., канд.биол. наук.	1 кв. 2017 г	4 кв. 2021 г.	Статьи, выступления на конференциях, совещаниях. Участие в проектах на получение грантов. Кандидатские и докторские диссертации			
Сельскохозяйственные науки	Подраздел 1.2.7.3 Влияние биопрепаратов, хитозановых комплексов, органоминеральных удобрений на продуктивность и фитосанитарное состояние посевов яровой мягкой пшеницы						2017	2021		бюджет	
35.03.04. - Агрономия, бакалавриат; 35.04.04. - Агрономия, магистратура; 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ, ФГБНУ ВИЗР	Кафедра защиты и карантина растений.	Мельников С.П. к.с.-х. наук, Колесников Л.Е. канд.биол. наук, Тютерев С.Л. д-р биол.наук.	Колесников Л.Е, канд.биол. наук, Мельников С.П., канд. с.-х. наук, Тютерев С.Л., д-р биол.наук, Прияткин Н.С., канд. техн. наук	1 кв. 2017 г	4 кв. 2018 г.	Статьи, выступления на конференциях, совещаниях. Участие в проектах на получение грантов. Кандидатская диссертация на тему: «Влияние микробиологических препаратов на урожайность и устойчивость яровой мягкой пшеницы к болезням» (Донес П. , рук. Колесников Л.Е.)			
Факультет зооинженерии и биотехнологий											
Сельскохозяйственные науки	2	Тема 2. Разработка научных основ эффективного использования и дальнейшего повышения генетического потенциала продуктивности сельскохозяйственных животных на основе современных достижений науки									бюджет
Сельскохозяйственные науки		Раздел 2.1 Совершенствование методов контроля качества яиц, технологий содержания и инкубации с.-х. птицы					2017	2021		бюджет	

36.03.02. -Зоотехния, бакалавриат; 36.04.02. - Зоотехния, магистратура; 36.06.01 - Ветеринария и зоотехния, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра птицеводства и мелкого животноводства им. П.П. Царенко.	Васильева Л.Т. канд. с.-х. наук.	Васильева Л.Т., канд. с.-х. наук, Бычаев А.Г., канд. с.-х. наук.			Методические рекомендации, отчет, подготовка и публикация статей в изданиях РИНЦ, ВАК.		
Сельскохозяйственные науки	Раздел 2.2 Улучшение физико-механических и технологических качеств шерсти кроссбредных овец						2017	2021		
36.03.02. -Зоотехния, бакалавриат; 36.04.02. - Зоотехния, магистратура; 36.06.01 - Ветеринария и зоотехния, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра птицеводства и мелкого животноводства им. П.П. Царенко.	Максимова О.В., канд. с.-х. наук.	Максимова О.В., канд. с.-х. наук.			Методические рекомендации, отчет, подготовка и публикация статей в изданиях РИНЦ, ВАК.	бюджет	
Сельскохозяйственные науки	Раздел 2.4 Уровень обонятельных реакций и поисковая активность собак: - поиск взрывчатых и наркотических веществ; -детекция заболеваний человека по биологическим жидкостям.						2017	2021		бюджет
06.03.01 - Кинология, бакалавриат.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра птицеводства и мелкого животноводства им. П.П. Царенко	Бикенев Р.Р., канд.биол.наук.	Быстров А.Ю., канд. с.-х. наук, Мамаенко А.В.			Методические рекомендации, отчет, подготовка и публикация статей в изданиях РИНЦ, ВАК.		
Сельскохозяйственные науки	Раздел 2.6 Совершенствование технологии производства молока в условиях СЗФО						2017	2021		бюджет
36.03.02. - Зоотехния, бакалавриат; 36.04.02. - Зоотехния, магистратура; 36.06.01 - Ветеринария и зоотехния, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра крупного животноводства.	Алексеева Е.И., д-р с.-х.наук	Зернина С.Г.			Методические рекомендации, отчет, подготовка и публикация статей в изданиях РИНЦ, ВАК.		
Сельскохозяйственные науки	Раздел 2.7 Совершенствование спортивных качеств и хозяйственно-полезных признаков лошадей						2017	2021		бюджет
36.03.02. - Зоотехния, бакалавриат; 36.04.02. - Зоотехния, магистратура; 36.06.01 -- Ветеринария и зоотехния, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра крупного животноводства.	Алексеева Е.И., д-р с.-х.наук	Санганева А.В., канд.с. - х.наук.			Методические рекомендации, отчет, подготовка и публикация статей в изданиях РИНЦ, ВАК.		
Сельскохозяйственные науки	Раздел 2.10 Разработка эффективной биотехники искусственного воспроизводства Балтийского лосося на основе использования потенциал размножения, роста и выживаемости в солонатовой морской среде						2017	2021		бюджет
35.03.08 - ВБА, бакалавриат.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра водные биоресурсы и аквакультура.	Гарлов П.Е., д-р биол. наук	Рыбалова Н.Б., канд.с. - х.наук, Нечаева Т.А., канд. биол. наук, Темирова С.У., канд. биол.наук, Марасаев С.Ф., канд. биол. наук, Турцини В.С., канд.биол.наук.			Северо-Западный филиал ФГБУ "Глварьбвод", методические рекомендации, отчет, подготовка и публикация статей в изданиях РИНЦ, ВАК.		
Сельскохозяйственные науки	Раздел 2.14. Совершенствование методов контроля качества яиц, технологий содержания и инкубации с.-х. птицы: -"Индустриальное лидерство в АПК"; изучение специализации исходных линий нового яичного кросса, мониторинге биофизических качеств яиц						2020	2021		

36.03.02. - Зоотехния, бакалавриат; 36.04.02. - Зоотехния, магистратура; 36.06.01 - Ветеринария и зоотехния, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра птицеводства и мелкого животноводства им. П.П. Царенко	Попов И.И., д-р с.-х. наук	Васильева Л.Т., канд. с.-х. наук, Шабанова С.А., канд. с.-х. наук, Бычаев А.Г., канд. с.-х. наук.			Внедрение кроссов	бюджет	
Сельскохозяйственные науки	Раздел 2.15 Сохранение генофондных пород голубей						2020	2021		бюджет
36.03.02. - Зоотехния, бакалавриат; 36.04.02. - Зоотехния, магистратура; 36.06.01 - Ветеринария и зоотехния, аспирантура .	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра птицеводства и мелкого животноводства им. П.П. Царенко.	Павлов Б.В.	Павлов Б.В.			Методические рекомендации, отчет, подготовка и публикация статей в изданиях РИНЦ, ВАК.		
Сельскохозяйственные науки	Раздел 2.16 Методы индикации, средства и технологии оптимизации микробиоты в воздухе животноводческих помещений						2020	2021		бюджет
36.03.02. -Зоотехния, бакалавриат; 36.04.02. - Зоотехния, магистратура; 36.06.01 - Ветеринария и зоотехния, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра крупного животноводства	Морозов В.Ю., д-р ветеринар. наук.	Колесников Р.О., канд. ветеринар. наук, Черников А.Н., канд. ветеринар. наук, Скляр С.П., канд. ветеринар. наук, Колесникова М.С.			Методические рекомендации, отчет, подготовка и публикация статей в изданиях РИНЦ, ВАК.		
Сельскохозяйственные науки	Раздел 2.17 Возрастные изменения состава и количества неидентифицируемых микроорганизмов рубца, включая бактерии, грибы, археи						2020	2021		бюджет
36.03.02. - Зоотехния, бакалавриат; 36.04.02. - Зоотехния, магистратура; 36.06.01 - Ветеринария и зоотехния, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра крупного животноводства.	Лантев Г.Ю., д-р биол.наук	Йылдырым Е.А., д-р биол. наук, Ильина Л.А., канд.биол. наук, Дунашев Т.П.			Методические рекомендации, отчет, подготовка и публикация статей в изданиях РИНЦ, ВАК.		
Сельскохозяйственные науки	Раздел 2.18 Оценка сравнительной эффективности использования отечественных и импортных баков-производителей для совершенствования генетического потенциала молочного скота						2020	2021		
36.03.02. - Зоотехния, бакалавриат; 36.04.02. - Зоотехния, магистратура; 36.06.01 - Ветеринария и зоотехния, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра генетики, разведения и биотехнологии животных.	Брагинец С.А., канд.биол.наук.	Алексеева А.Ю., канд. с.-х. наук.			Внедрение концерн "Детскосельский", методические рекомендации, отчет, подготовка и публикация статей в изданиях РИНЦ, ВАК.		
Сельскохозяйственные науки	Раздел 2.19. Теоретические и практические аспекты создания и эксплуатации высокопродуктивного молочного скота						2020	2021		
36.03.02. -Зоотехния, бакалавриат; 36.04.02. - Зоотехния, магистратура; 36.06.01 - Ветеринария и зоотехния, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра генетики, разведения и биотехнологии животных.	Егизарян А.В., д-р с.-х.наук	Грачев В.С., канд.биол. наук.			Внедрение АО ПЗ "Петровский", методические рекомендации, отчет, подготовка и публикация статей в изданиях РИНЦ, ВАК.	бюджет	
Сельскохозяйственные науки	Раздел 2.20. Использование современных генетических и биотехнологических методов для совершенствования генотипа сельскохозяйственных животных						2020	2021		

36.03.02. - Зоотехния, бакалавриат; 36.04.02. - Зоотехния, магистратура; 36.06.01 - Ветеринария и зоотехния, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра генетики, разведения и биотехнологии животных.	Митютько В.И., канд. биол. наук.	Позднякова Т.Э., канд. биол. наук.			Внедрение концерн "Летскосельский", методические рекомендации, отчет, подготовка и публикация статей в изданиях РИНЦ, ВАК.		
Факультет плодовоовощеводства и перерабатывающих технологий										
Сельскохозяйственные науки	Подраздел 1.2.3.5 Агробиологическая и селекционная оценка видов и сортов многолетних бобовых трав							2017	2021	бюджет
35.03.04. - Агронмия, бакалавриат; 35.04.03. - Агронмия, магистратура; 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра растениеводства им. И.А. Стебута.	Спиридонов А.М. д-р с.- х.наук	Спиридонов А.М. д-р с.- х.наук			Статьи, участие в конференциях.		
Сельскохозяйственные науки	Раздел 1.2.4 Технологии возделывания новых сортов и гибридов овощных, плодовых и декоративных культур на основе изучения механизма воздействия биологических и технологических факторов							2017	2021	бюджет
35.03.05. - Садоводство, бакалавриат; 35.04.05 - Садоводство, магистратура; 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Факультет плодовоовощеводства и перерабатывающих технологий. Кафедра плодовоовощеводства и декоративного садоводства.	Осипова Г.С., д-р с. - х.наук, Щербакова Г.В., канд.с.- х.наук, Атрощенко Г.П., канд. с. - х.наук, Горбачева Н.Н., канд. с. - х. наук.	Осипова Г.С., д-р с. - х.наук, Щербакова Г.В., канд.с.- х.наук, Атрощенко Г.П., канд. с. - х.наук, Горбачева Н.Н., канд. с. - х. наук			Статьи, участие в конференциях.		
Сельскохозяйственные науки	Подраздел 1.2.4.1 Селекция и семеноводство новых сортов и гибридов овощных культур, адаптированных к условиям Северо-Запада, снижающих энергозатраты на их выращивание							2017	2021	бюджет
35.03.05. - Садоводство, бакалавриат; 35.04.05 - Садоводство, магистратура; 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Факультет плодовоовощеводства и перерабатывающих технологий. Кафедра плодовоовощеводства и декоративного садоводства.	Осипова Г.С., д-р с. - х.наук.	Осипова Г.С., д-р с. - х.наук.			Статьи, участие в конференциях.		
Сельскохозяйственные науки	Подраздел 1.2.4.2 Селекция и размножение новых сортов декоративных, ягодных и плодовых культур, адаптированных к условиям Северо-Запада, снижающих энергозатраты на их выращивание							2017	2021	бюджет
35.03.05. - Садоводство, бакалавриат; 35.04.05 - Садоводство, магистры; 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспиранты.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Факультет плодовоовощеводства и перерабатывающих технологий. Кафедра плодовоовощеводства и декоративного садоводства.	Атрощенко Г.П., д-р с.-х.наук. Логинава С.Ф., канд. с. -х.наук	Атрощенко Г.П., д-р с.-х.наук, Логинава С.Ф., канд.с.-х.наук, Скрипниченко М.М., канд.с.-х.наук.			Статьи, участие в конференциях.		
Сельскохозяйственные науки	Подраздел 1.2.4.3 Расширение ассортимента и совершенствование технологий овощных, плодовых и декоративных культур в открытом и защищённом грунте в условиях Северо-Запада России							2017	2021	бюджет
35.03.05. - Садоводство, бакалавриат; 35.04.05 - Садоводство, магистратура; 35.06.01. - Сельское хозяйство, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Факультет плодовоовощеводства и перерабатывающих технологий. Кафедра плодовоовощеводства и декоративного садоводства.	Горбачева Н.Н., канд.с.-х.наук, Улибашев А.М., канд.с.-х.наук	Горбачева Н.Н. канд.с.-х.наук, Улибашев А.М., канд.с.-х.наук, Щербакова Г.В., канд.с.-х.наук, Адрицкая Н.А., канд.с.-х.наук, Осипова Г.С., д-р с- х. наук., Пуць Н.М., канд.с.-х.наук, Атрощенко Г.П., д-р с.-х.наук, Логинава С.Ф., канд.с.-х.наук, Скрипниченко М.М., канд.с.-х.наук, Савенок Н.А.			Статьи, участие в конференциях.		

Сельскохозяйственные науки	3	Тема 3. Разработка и совершенствование ресурсосберегающих технологий хранения и переработки продукции растениеводства и животноводства							бюджет
Сельскохозяйственные науки		Раздел 3.1 Ресурсосберегающие технологии в пищевой промышленности				2017	2021		бюджет
35.03.07. - Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, бакалавриат. 19.03.02 - Продукты питания из растительного сырья, бакалавриат.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Факультет плодовоощеводства и перерабатывающих технологий. Кафедра технологии хранения и переработки с.-х. продукции	Фёдорова Р.А., канд.техн. наук.	Фёдорова Р.А., канд.техн.наук.			Статьи, участие в конференциях.	
Сельскохозяйственные науки		Раздел 3.2 Совершенствование технологий сушки, замораживания и консервирования плодовоощной продукции и пряноароматических культур, расширение ассортимента				2017	2021		бюджет
35.03.07. - Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, бакалавриат. 19.03.02 - Продукты питания из растительного сырья, бакалавриат.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Факультет плодовоощеводства и перерабатывающих технологий. Кафедра технологии хранения и переработки с.-х. продукции.	Степанова Н.Ю., канд.с.-х.наук.	Степанова Н.Ю., канд.с.-х. наук.			Статьи, участие в конференциях.	
Сельскохозяйственные науки		Раздел 3.3 Исследование влияния криоконсервации на продуктивность и физиологическое состояние растений				2017	2021		бюджет
35.03.07. - Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, бакалавриат; 19.03.02 - Продукты питания из растительного сырья, бакалавриат.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Факультет плодовоощеводства и перерабатывающих технологий. Кафедра технологии хранения и переработки с.-х. продукции.	Мурашев С.В., д-р техн. наук.	Мурашев С.В., д-р техн. наук.			Статьи, участие в конференциях.	
Сельскохозяйственные науки		Раздел 3.4 Пути повышения пищевой ценности хлебобулочных, сахаристых, мучных и кондитерских изделий				2017	2021		бюджет
35.03.07. - Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, бакалавриат; 19.03.02 - Продукты питания из растительного сырья, бакалавриат.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Факультет плодовоощеводства и перерабатывающих технологий. Кафедра технологии хранения и переработки с.-х. продукции.	Фёдорова Р.А., канд.техн.наук.	Фёдорова Р.А., канд.техн. наук.			Статьи, участие в конференциях.	
Сельскохозяйственные науки		Раздел 3.5 Исследование колориметрических свойств мяса и продуктов его переработки				2017	2021		бюджет
35.03.07. - Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, бакалавриат. 19.03.02 - Продукты питания из растительного сырья, бакалавриат.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Факультет плодовоощеводства и перерабатывающих технологий. Кафедра технологии хранения и переработки с.-х. продукции	Мурашев С.В., д-р техн. наук.	Мурашев С.В., д-р техн. наук.			Статьи, участие в конференциях.	
Сельскохозяйственные науки		Раздел 3.6 Оценка технологических свойств перспективных сортообразцов овощных, плодовоягодных культур и картофеля				2017	2021		бюджет

35.03.07. - Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, бакалавриат; 19.03.02 - Продукты питания из растительного сырья, бакалавриат.		Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Факультет плодовоовощеводства и перерабатывающих технологий. Кафедра технологии хранения и переработки с.-х. продукции.	Костко И.Г., канд. геогр. наук, Степанова Н.Ю., канд. с.-х. наук, Спиридонов А.М. д-р с.-х. наук, Кочергина Е.М., Рачеева А.И.	Костко И.Г., канд. геогр. наук, Степанова Н.Ю., канд. с.-х. наук, Спиридонов А.М. д-р с.-х. наук, Кочергина Е.М., Рачеева А.И.			Статьи, участие в конференциях.			
Факультет технических систем сервиса и энергетики												
Технические науки	4	Тема 4. Повышение эффективности, экологической безопасности и ресурсосбережения машиноиспользования в агропромышленном комплексе за счет совершенствования конструкции, мониторинга состояния и управления технологическими процессами совершенствование конструкций и повышение износостойкости высоконагруженных рабочих поверхностей сельскохозяйственных машин и орудий								бюджет		
Технические науки		Раздел 4.1.1 Повышение технологической надежности и экологической безопасности машиноиспользования в растениеводстве за счет совершенствования конструкции, мониторинга состояния и управления технологическими процессами								2017	2021	бюджет
35.03.06 -Агроинженерия, бакалавриат; 35.04.06 -Агроинженерия, магистратур; 35.06.04 -Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве, аспирантура.		Фундаментальная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	ФТССЭ. Кафедра ТСА.	Смелик В.А., д-р техн. наук, Картошкин А.П. д-р техн. наук, Огнев О.Г. д-р техн. наук.	Смелик В.А., д-р техн. наук, обучающиеся.			Эффективные, экологически безопасные, ресурсосберегающие технологии, технологические процессы и технические средства в АПК			
Технические науки		Раздел 4.1.2 Повышение эффективности, экологической безопасности и ресурсосбережения машиноиспользования при возделывании картофеля и овощей за счет совершенствования конструкции, мониторинга состояния и управления технологическими процессами								2017	2021	бюджет
35.03.06 -Агроинженерия, бакалавриат; 35.04.06 -Агроинженерия, магистратур; 35.06.04 -Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве, аспирантура.		Фундаментальная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	ФТССЭ. Кафедра ТСА.	Смелик В.А., д-р техн. наук, Картошкин А.П., д-р техн. наук, Огнев О.Г., д-р техн. наук.	Калинин А.Б, д-р техн. наук, Теплинский И.З., канд. техн. наук, Ружьев В.А., канд. техн. наук.	2017	2021	Эффективные, экологически безопасные, ресурсосберегающие технологии, технологические процессы и технические средства при возделывании картофеля и овощей			
Технические науки		Раздел 4.1.3 Повышение эффективности, экологической безопасности и ресурсосбережения машиноиспользования при уборке зерновых культур и трав за счет совершенствования конструкции, мониторинга состояния и управления технологическими процессами обслуживания мобильных уборочных машин								2017	2021	бюджет
35.03.06 -Агроинженерия, бакалавриат; 35.04.06 -Агроинженерия, магистратур; 35.06.04 -Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве, аспирантура.		Фундаментальная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	ФТССЭ. Кафедра ТСА.	Смелик В.А., д-р техн. наук, Картошкин А.П. д-р техн. наук, Огнев О.Г., д-р техн. наук.	Смелик В.А., д-р техн. наук, Новиков М.А., д-р техн. наук.			Эффективные, экологически безопасные, ресурсосберегающие технологии, технологические процессы и технические средства уборки зерновых культур и трав			
Технические науки		Раздел 4.1.4 Повышение эффективности, экологической безопасности и ресурсосбережения машиноиспользования при послеуборочной обработке продукции растениеводства за счет совершенствования конструкции и оптимизации оборудования поточно-технологических линий								2017	2021	бюджет

35.03.06 -Агроинженерия, бакалавриат; 35.04.06 -Агроинженерия, магистратурв; 35.06.04 -Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве, аспирантура.		Фундаментальная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	ФТССЭ. Кафедра ТСА.	Смелик В.А., д-р техн. наук, Картошкин А.П., д-р техн. наук, Огнев О.Г., д-р техн. наук.	Смелик В.А. д-р техн. наук, Ерошенко Л.И. канд. техн. наук.			Эффективные, экологически безопасные, ресурсосберегающие технологии, технологические процессы и технические средства послеуборочной обработки продукции растениеводства		
Технические науки	Раздел 4.1.5 Повышение эффективности, экологической безопасности и ресурсосбережения машиноиспользования в растениеводстве и животноводстве за счет совершенствования конструкции, мониторинга состояния и управления технологическими процессами							2017	2021		бюджет
35.03.06 -Агроинженерия, бакалавриат; 35.04.06 -Агроинженерия, магистратурв; 35.06.04 -Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве, аспирантура.		Фундаментальная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	ФТССЭ. Кафедра ТСА.	Смелик В.А., д-р техн. наук, Картошкин А.П., д-р техн. наук, Огнев О.Г., д-р техн. наук.	Смелик В.А., д-р техн. наук, Керимов М.А., д-р техн. наук			Эффективные, экологически безопасные, ресурсосберегающие технологии, технологические процессы и технические средства в растениеводстве и животноводстве		
Технические науки	Раздел 4.2.1 Исследование и разработка прогрессивных технологий технического сервиса машин и оборудования в АПК							2017	2021		бюджет
35.03.06 -Агроинженерия, бакалавриат; 23.03.03 -Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов, бакалавриат; 35.04.06 -Агроинженерия, магистратура; 35.06.04 -Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве, аспирантура.		Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	ФТССЭ. Кафедра АТТС.	Картошкин А.П., д-р техн. наук, Смелик В.А., д-р техн. наук, Огнев О.Г., д-р техн. наук.	Сковородин В.Я., д-р техн. наук, Евсеев А.С., канд. техн. наук.			Прогрессивные технологии технического сервиса машин и оборудования в АПК		
Технические науки	Раздел 4.2.2 Разработка технологических процессов восстановления коленчатых валов и головок блоков цилиндров двигателей внутреннего сгорания							2017	2021		бюджет
35.03.06 - Агроинженерия, бакалавриат; 23.03.03 - Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов, бакалавриат; 35.04.06 - Агроинженерия, магистратура; 35.06.04- Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве, аспирантура.		Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	ФТССЭ. Кафедра АТТС.	Картошкин А.П., д-р техн. наук, Смелик В.А., д-р техн. наук, Огнев О.Г., д-р техн. наук.	Хакимов Р.Т., канд. техн. наук, Картошкин А.П., д-р техн. наук.			Технологические процессы восстановления коленчатых валов и головок блоков цилиндров двигателей внутреннего сгорания		

Технические науки	Раздел 4.2.3 Разработка методов и средств теплового контроля мощностных показателей мобильных сельскохозяйственных агрегатов					2017	2021		бюджет
35.03.06 - Агроинженерия, бакалавриат; 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов, бакалавриат; 35.04.06 Агроинженерия, магистратура; 35.06.04 Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	ФТССЭ. Кафедра АТТС.	Картошкин А.П., д-р техн. наук, Смелик В.А., д-р техн. наук, Огнев О.Г., д-р техн. наук.	Картошкин А.П. д-р техн. наук, Агапов Д.С., канд. техн. наук.			Методы и средства теплового контроля мощностных показателей мобильных сельскохозяйственных агрегатов	
Технические науки	Раздел 4.2.4 Разработка ресурсосберегающих способов при проектировании и эксплуатации теплотехнического и технологического оборудования в АПК					2017	2021		бюджет
35.03.06 -Агроинженерия, бакалавриат; 23.03.03 - Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов, бакалавриат; 35.04.06 -Агроинженерия, магистратура; 35.06.04- Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	ФТССЭ. Кафедра АТТС.	Картошкин А.П., д-р техн. наук, Смелик В.А., д-р техн. наук, Огнев О.Г., д-р техн. наук.	Картошкин А.П., д-р техн. наук, Агапов Д.С., канд. техн. наук.			Ресурсосберегающие способы при проектировании и эксплуатации теплотехнического и технологического оборудования в АПК	
Технические науки	Раздел 4.2.5 Разработка технологий утилизации отработанных эксплуатационных материалов					2017	2021		бюджет
35.03.06 - Агроинженерия, бакалавриат; 23.03.03 -Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов, бакалавриат; 35.04.06 - Агроинженерия, магистратура; 35.06.04 - Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	ФТССЭ, Кафедра АТиТС	Картошкин А.П., д-р техн. наук, Смелик В.А., д-р техн. наук, Огнев О.Г., д-р техн. наук	Картошкин А.П., д-р техн. наук Обучающиеся			Технологии утилизации отработанных эксплуатационных материалов	
Технические науки	Раздел 4.2.6 Разработка технологии упрочнения рабочих органов сельскохозяйственных машин					2017	2021		бюджет

35.03.06 - Агроинженерия, бакалавриат; 23.03.03 - Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов, бакалавриат; 35.04.06 - Агроинженерия, магистратура; 35.06.04 - Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве, аспирантура.		Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	ФТССЭ. Кафедра АТТС.	Картошкин А.П., д-р техн. наук, Смелик В.А., д-р техн. наук, Огнев О.Г., д-р техн. наук.	Ожегов Н.М., д-р техн. наук.			Технологии упрочнения рабочих органов сельскохозяйственных машин		
Технические науки		Раздел 4.3.3 Усовершенствование конструкций и рабочих поверхностей рабочих органов технических систем						2017	2021		бюджет
35.03.06 - Агроинженерия, бакалавриат; 23.03.03 - Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов, бакалавриат; 35.04.06 - Агроинженерия, магистратура; 35.06.04 - Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве, аспирантура.		Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	ФТССЭ. Кафедра ПМФийГ.	Картошкин А.П., д-р техн. наук, Смелик В.А., д-р техн. наук, Огнев О.Г., д-р техн. наук.	Огнев О.Г., д-р техн. наук, Чибряков М.В., д-р техн. наук, Долгушин В.А., канд. техн. наук, Мионов А.В., канд. техн. наук, Алдохина Н.П. канд. техн. наук, Глазова Л.П., канд. пед. наук, Криштанов Е.А., канд. техн. наук, Вихрова Т.В.					
Технические науки		Раздел 4.3.5 Практические мероприятия по исследованию возможности совершенствования конструкций и увеличения ресурса высоконагруженных рабочих поверхностей технических систем						2017	2021	Усовершенствованные конструктивные схемы машин, механизмов и узлов технических средств механизации АПК. Научный отчет.	бюджет
35.03.06 - Агроинженерия, бакалавриат; 23.03.03 - Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов, бакалавриат; 35.04.06 - Агроинженерия, магистратура; 35.06.04 - Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве, аспирантура.		Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	ФТССЭ. Кафедра ПМФийГ.	Огнев О.Г., д-р техн. наук, Смелик В.А., д-р техн. наук, Картошкин А.П., д-р техн. наук,	Огнев О.Г., д-р техн. наук, Чибряков М.В., д-р техн. наук, Долгушин В.А., канд. техн. наук, Мионов А.В., канд. техн. наук, Алдохина Н.П., канд. техн. наук, Глазова Л.П., канд. пед. наук, Криштанов Е.А., канд. техн. наук, Сумманен А.В., канд. техн. наук, Спирина А.В., Вихрова Т.В.			Прогрессивные направления по совершенствованию конструкций рабочих поверхностей технических систем. Научный отчет.		
Технические науки	5	Тема 5. Разработка импортзамещающих ресурсо- и энергосберегающих способов и устройств в аппаратурно-технологических и энергетических системах АПК									бюджет
Технические науки		Раздел 5.1.1 Разработка ресурсо- и энергосберегающего способа производства витаминизированной кормовой добавки электромагнитным способом механоактивации						2017	2021		бюджет

35.03.06 - Агроинженерия, бакалавриат; 35.04.06 - Агроинженерия, магистратура; 35.06.04 - Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	ФТССЭ. Кафедра ЭОП и ЭТ.	Беззубцева М.М., д-р техн. наук.	Беззубцева М.М., д-р техн. наук, Волков В.С., канд. техн. наук.			Импортзамещающие ресурсо- и энергосберегающие способы и устройства в аппаратно-технологических и энергетических системах АПК		
Технические науки	Раздел 5.1.2 Разработка импортзамещающих энергосберегающих способов и технологий переработки сельскохозяйственного сырья на основании результатов исследований энергокинетических закономерностей процессов						2017	2021		бюджет
35.03.06 - Агроинженерия, бакалавриат; 35.04.06 - Агроинженерия, магистратура; 35.06.04 - Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	ФТССЭ. Кафедра ЭОП и ЭТ.	Беззубцева М.М., д-р техн. наук	Беззубцева М.М., д-р техн. наук, Волков В.С., канд. техн. наук.			Импортзамещающие энергосберегающие способы и технологии переработки сельскохозяйственного сырья		
Технические науки	Раздел 5.1.3 Энергетическая безопасность и энергоэффективные технологии в тепломассобменных процессах при эксплуатации энергетического оборудования						2017	2021		
13.04.01 - Теплоэнергетика и теплотехника, магистратура; 35.03.06 - Агроинженерия, бакалавриат; 35.04.06 - Агроинженерия, магистратура; 35.06.04 - Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	ФТССЭ. Кафедра ЭОП и ЭТ.	Беззубцева М.М., д-р техн. наук	Беззубцева М.М., д-р техн. наук, Волков В.С., канд. техн. наук.			Методы осуществления технологических процессов в аппаратно-технологических схемах АПК, направленные на повышение энергетической эффективности и безопасности энергетического оборудования. Научный отчет. Статьи, участие в конференциях.		
Технические науки	Раздел 5.1.4 Энергосберегающие режимы электропитания облучательных установок вегетационных климатических сооружений						2017	2021		бюджет
35.03.06 - Агроинженерия, бакалавриат; 35.04.06 - Агроинженерия, магистратура; 35.06.04 - Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	ФТССЭ. Кафедра ЭОП и ЭТ.	Беззубцева М.М., д-р техн. наук	Гулин С.В., канд. техн. наук			Энергосберегающие схемы электропитания облучательных установок вегетационных климатических сооружений		
Технические науки	Раздел 5.2.1 Экспериментальные исследования магнитных полей и интегральных характеристик линейного асинхронного двигателя монорельсовой транспортной системы						2017	2021		бюджет

13.03.02 -Электроэнергетика и электротехника, бакалавриат; 35.03.06 -Агроинженерия, бакалавриат; 35.04.06- Агроинженерия, магистратура; 35.06.04 -Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	ФТССЭ, Кафедра электроэнергетики и электрооборудования	Васильев Н.В., канд. техн. наук.	Епифанов А.П., д-р техн. наук, Криль Д.Б.			Статьи, выступления на конференциях.	
Технические науки	Раздел 5.2.2 Мониторинг и прогнозирование энергетических и качественных характеристик электрических сетей 0,4 кВ по результатам периодических измерений					2017	2021		бюджет
13.03.02 -Электроэнергетика и электротехника, бакалавриат; 35.03.06 - Агроинженерия, бакалавриат; 35.04.06 - Агроинженерия, магистратура; 35.06.04 - Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	ФТССЭ, Кафедра электроэнергетики и электрооборудования	Васильев Н.В., канд. техн. наук.	Петров В.Ф., канд. техн. наук, Кузнецов М.В., Гальченко М.И.			Статьи, выступления на конференциях.	
Технические науки	Раздел 5.2.3 Снижение потерь мощности в сельских электрических сетях 0,3 КВ от несимметричных, реактивных и несинусоидных токов					2017	2021		бюджет
13.03.02 - Электроэнергетика и электротехника, бакалавриат; 35.03.06 -Агроинженерия, бакалавриат; 35.04.06 -Агроинженерия, магистратура; 35.06.04 - Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	ФТССЭ, Кафедра электроэнергетики и электрооборудования.	Васильев Н.В., канд. техн. наук.	Косоухов Ф.Д., д-р техн. наук, Кузнецова Е.С., Горбунов А.О.			Статьи, выступления на конференциях.	
Технические науки	Раздел 5.2.4 Двухпроводная система электропередачи с трансформаторными преобразователями числа фаз для электроснабжения удаленных от источников электроэнергии объектов АПК					2017	2021		бюджет
13.03.02 - Электроэнергетика и электротехника, бакалавриат; 35.03.06 - Агроинженерия, бакалавриат; 35.04.06 -Агроинженерия, магистратура; 35.06.04 - Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	ФТССЭ, Кафедра электроэнергетики и электрооборудования.	Васильев Н.В., канд. техн. наук.	Косоухов Ф.Д., д-р техн. наук, Боршнин А.Л.			Статьи, выступления на конференциях.	
Технические науки	Раздел 5.2.5 Разработка программ и методик производственных испытаний распределительной сети 0,4 кВ с шунтосимметрирующими устройствами с учетом современных информационных технологий					2017	2021		бюджет

13.03.02 - Электроэнергетика и электротехника, бакалавриат; 35.03.06 - Агроинженерия, бакалавриат; 35.04.06 - Агроинженерия, магистратура; 35.06.04 - Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве, аспирантура.		Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	ФТССЭ. Кафедра электроэнергетики и электрооборудования.	Васильев Н.В., канд. техн. наук.	Петров В.Ф., канд. техн. наук, Пигарев Л.А., канд. техн. наук, Косоухов Ф.Д., д-р техн. наук, Карташев Д.А.			Статьи, выступления на конференциях.		
Технические науки	Раздел 5.2.6 Выбор электрооборудования и управление режимами работы с целью повышения энергоэффективности предприятий АПК						2017	2021		бюджет	
13.03.02 - Электроэнергетика и электротехника, бакалавриат; 35.03.06 - Агроинженерия, бакалавриат; 35.04.06 - Агроинженерия, магистратура; 35.06.04 - Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве, аспирантура.		Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	ФТССЭ. Кафедра электроэнергетики и электрооборудования.	Васильев Н.В., канд. техн. наук.	Епифанов А.П., д-р техн. наук, Криль Д.Б.			Статьи, выступления на конференциях.		
Технические науки	Раздел 5.3. Энергетическая безопасность и энергоэффективные технологии в тепломассобменных процессах при эксплуатации энергетического оборудования.						2017	2021		бюджет	
13.04.01 - Теплоэнергетика и теплотехника, магистратура; 35.06.04 - Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве, аспирантура.		Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	ФТССЭ. Кафедра ЭОП и ЭТ.	Беззубцева М.М., д-р техн. наук.	Волков В.С., канд. техн. наук, Зейнегдинов Р.А, канд. техн. наук, Колосовский В.В., канд. техн. наук.			Практическое применение энергоэффективных технологий при безопасной эксплуатации энергетического оборудования		
Технические науки	Раздел 5.4. Эффективное использование энергии						2017	2021			
35.03.06 - Агроинженерия, бакалавриат; 35.04.06 - Агроинженерия, магистратура; 35.06.04 - Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве, аспирантура.		Фундаментальная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	ФТССЭ. Кафедра ЭОП и ЭТ.	Карпов В.Н., д-р техн. наук.	Обучающиеся			Статьи, участие в конференциях.		
	6	Тема 6. Совершенствование стратегий и тактики динамичного снижения и ликвидации производственного травматизма и производственно-обусловленных заболеваний работников подотраслей АПК с учетом риска									
Технические науки	Раздел 6.1 Обоснование и разработка информационной системы по оценке и управлению профессиональными рисками в АПК (стратегические аспекты)						2017	2021			

20.03.01- Техносферная безопасность, бакалавриат; 20.06.01 -Техносферная безопасность, аспирантура.		Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	ФТССЭ. Кафедра БТПиП.	Шкрабак В.С., д-р техн. наук.	Шкрабак Р.В., канд. техн. наук, Попов А.А., д-р техн. наук.			3 статьи, 2 заявки на патент, диссертация, доклады на конференциях, совещаниях; Снижение травматизма и профзаболеваний работников предприятий на 7%; социальный эффект	бюджет	
Технические науки		Раздел 6.2 Совершенствование технологий и средств специальной оценки рабочих мест в АПК на соответствие требованиям охраны труда (тактические аспекты)						2017	2021		
20.03.01 - Техносферная безопасность, бакалавриат; 20.06.01 - Техносферная безопасность, аспирантура.		Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	ФТССЭ. Кафедра БТПиП.	Шкрабак В.С., д-р техн. наук.	Шкрабак Р.В., канд. техн. наук, Попов А.А., д-р техн. наук.			5 статей, 2 заявки на патент, диссертация, доклады на конференциях, совещаниях; Снижение травматизма и профзаболеваний работников предприятий на 7,5%; социальный эффект	бюджет	
Технические науки		Раздел 6.3 Обоснование тактических путей ликвидации травматизма операторов систем жизнеобеспечения предприятий АПК						2017	2021		
20.03.01 - Техносферная безопасность, бакалавриат; 20.06.01 - Техносферная безопасность, аспирантура.		Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	ФТССЭ. Кафедра БТПиП.	Шкрабак В.С., д-р техн. наук.	Шкрабак Р.В., канд. техн. наук, Веденева А.А., канд. техн. наук.			4 статьи, 2 заявки на патент; диссертация, доклады на конференциях, совещаниях; Снижение травматизма работников предприятий на 9%; социальный эффект	бюджет	
Технические науки		Раздел 6.4 Обоснование и разработка путей повышения безопасности операторов транспортных средств в АПК						2017	2021		
20.03.01- Техносферная безопасность, бакалавриат; 20.06.01 -Техносферная безопасность, аспирантура.		Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	ФТССЭ. Кафедра БТПиП.	Шкрабак Р.В., канд. техн. наук.	Попов А.А., д-р техн. наук, Веденева А.А., канд. техн. наук.			3 статьи, 2 заявки на патент диссертация; доклады на конференциях, совещаниях; Снижение травматизма на 8,5%; социальный эффект	бюджет	
Технические науки		Раздел 6.5 Обоснование и разработка инженерно-технических мероприятий по динамичному снижению и ликвидации транспортных происшествий в АПК						2017	2021		
20.03.01- Техносферная безопасность, бакалавриат; 20.06.01 -Техносферная безопасность, аспирантура.		Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	ФТССЭ. Кафедра БТПиП.	Шкрабак В.С., д-р техн. наук	Шкрабак Р.В., канд. техн. наук, Веденева А.А., канд. техн. наук, Лизихина И.А.			4 статьи, 2 заявки на патент диссертация; доклады на конференциях, совещаниях; Снижение травматизма на 7%; социальный эффект	бюджет	
Факультет землеустройства и строительства											
Науки о земле	7	Тема 7. Совершенствование организационно-экономических механизмов регулирования земельных отношений, управления устойчивым развитием землепользования и аграрного и имущественного комплексов в РФ									бюджет
Науки о земле		Раздел 7.1 Оценка земельных ресурсов в сфере аграрной экономики						2017	2021		бюджет

21.03.02 - Землеустройство и кадастры, бакалавриат; 21.04.02 - Землеустройство и кадастры, магистратура; 05.06.01 - Науки о земле. Землеустройство, кадастр и мониторинг земель, аспирантура		Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Факультет землеустройства и строительства	Сулин М.А., д-р экон. наук.	Павлова В.А., канд. экон. наук, Ефимова Г.А., д-р экон. наук.			подготовка диссертации, статьи и материалы конференций		
Науки о земле		Раздел 7.2 Формирование сельскохозяйственных землепользований различных хозяйственных укладов						2017	2021		бюджет
21.03.02 - Землеустройство и кадастры, бакалавриат; 21.04.02 - Землеустройство и кадастры, магистратура; 05.06.01 - Науки о земле. Землеустройство, кадастр и мониторинг земель, аспирантура		Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Факультет землеустройства и строительства	Сулин М.А., д-р экон. наук.	Богданов В.Л., д-р биол. наук, Степанова Е.А., Уварова Е.Л.			подготовка диссертации, статьи и материалы конференций		
Науки о земле		Раздел 7.3 Совершенствование концепции государственной политики в сфере управления земельными ресурсами						2017	2021		бюджет
21.03.02 - Землеустройство и кадастры, бакалавриат; 21.04.02 - Землеустройство и кадастры, магистратура; 05.06.01 - Науки о земле. Землеустройство, кадастр и мониторинг земель, аспирантура		Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Факультет землеустройства и строительства	Сулин М.А., д-р экон. наук.	Ефимова Г.А., д-р экон. наук, Богданов В.Л., д-р биол. наук, Гарманов В.В., канд. экон. наук, Заварин Б.В., канд. экон. наук, Павлова В.А., канд. экон. наук, Козырева Е.В., Терлеев В.В.			подготовка диссертации, монография, подготовка учебных и учебно-методических пособий, статьи и материалы конференций		
Науки о земле		Раздел 7.4 Стратегическое и территориальное планирование использования земельных ресурсов АПК						2017	2021		бюджет
21.03.02 - Землеустройство и кадастры, бакалавриат; 21.04.02 - Землеустройство и кадастры, магистратура; 05.06.01 - Науки о земле. Землеустройство, кадастр и мониторинг земель, аспирантура		Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Факультет землеустройства и строительства	Сулин М.А. д-р экон. наук.	Наймушина Е.А., Уварова Е.Л.			подготовка диссертации, монография, статьи и материалы конференций		
Технические науки	8	Тема 8. Эффективное малоэтажное строительство									бюджет
Технические науки		Раздел 8.1. Исследование надежности и долговечности проектируемых малоэтажных зданий						2017	2021		бюджет
08.03.01 - Строительство, бакалавриат.		Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра строительства зданий и сооружений	Кадущкин Ю.В., канд. техн. наук.	Комов В.М д-р. техн. наук, Чугунов А.С, Точинов Д., Сульженко П.П.			Рекомендации по проектированию и строительству малоэтажных жилых зданий с.-х. назначения		
Сельскохозяйственные науки		Раздел 8.2. Инженерное обеспечение малоэтажного строительства						2017	2021		бюджет

08.03.01. - Строительство, бакалавриат.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра строительства зданий и сооружений	Кадушкин Ю.В., канд. техн. наук.	Миклашевский Н.В., канд. техн. наук.			Рекомендации по проектированию и строительству водопроводных и канализационных очистных сооружений объектов с.-х. назначения			
Технические науки	Раздел 8.3. Геотехническое обоснование строительства малоэтажных зданий в различных геологических условиях						2017	2021		бюджет	
08.03.01. - Строительство, бакалавриат.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра строительства зданий и сооружений	Кадушкин Ю.В., канд. техн. наук.	Колмогоров С.Г., канд. техн. наук, Гончаров А.			Рекомендации по проектированию и строительству малоэтажных жилых зданий с.-х. назначения			
Факультет экономики и организации в АПК											
Сельскохозяйственные науки	9	Тема 9. Развитие методологии и инновационных подходов к учету, анализу и аудиту с целью обеспечения экономической безопасности и повышения конкурентоспособности национальной экономики									бюджет
Сельскохозяйственные науки.		Подраздел 9.2 Методологические основы и инновационные технологии обеспечения экономической безопасности путем совершенствования методов учета, анализа и аудита предпринимательской деятельности, принятия активных мер по борьбе с коррупцией, теневой и криминальной экономикой						2017	2021		
38.03.01. - Экономика бакалавриат; 38.04.01. - Экономика, магистратура; 38.06.01. - Экономика, аспирантура.	Прикладная	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации	Кафедра бухгалтерского учета и аудита	Бычкова С.М., д-р экон.наук.	Бычкова С.М., д-р экон.наук, Коваленко Е.В., канд.экон.наук, Андреева О.О., канд.экон.наук, Бадмаева Д.Г., канд. экон. наук, Трушкина И.Р., канд.биол.наук., Марк И.А., канд.экон.наук., Щербина Н.С., канд.экон.наук, Эльяшев Д.В., канд.экон.наук, Прадел О.В., обучающиеся и аспиранты			Научные статьи в рецензируемых журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, ВАК, Агрис, РИНЦ, а также в сборниках научных трудов конференций. Защита диссертации на соискание ученой степени д-ра экон. наук (Щербина Н.С., Эльяшев Д.В.). Публикация монографий	бюджетные и внебюджетные средства		
Сельскохозяйственные науки		Подраздел 9.3 Методологические основы и инновационные технологии обеспечения экономической безопасности путем повышения качества общего, профессионального и высшего образования, а также обеспечения подготовки научных работников и высококвалифицированных специалистов в области сельского хозяйства						2017	2021		
38.03.01. - Экономика бакалавриат; 38.04.01. - Экономика, магистратура; 38.06.01. - Экономика, аспирантура.	Прикладная	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации	Кафедра бухгалтерского учета и аудита	Бычкова С.М., д-р экон.наук.	Бычкова С.М., д-р экон.наук, Бадмаева Д.Г., канд.экон.наук, Андреева О.О., канд.экон.наук, Щербина Н.С., канд.экон.наук, Эльяшев Д.В., канд.экон.наук, Прадел О.В., ст.преподаватель, аспиранты и обучающиеся			Научные статьи в рецензируемых журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, ВАК, Агрис, РИНЦ, а также в сборниках научных трудов конференций. Публикация монографий, учебников и учебных пособий	бюджетные и внебюджетные средства		
Сельскохозяйственные науки	10	Тема 10. Разработка экономико-институциональных механизмов формирования и использования ресурсного потенциала устойчивого развития сельских территорий						2017	2021		
Сельскохозяйственные науки		Раздел 10.1 Разработка методологических подходов к формированию и активизации предпринимательского и трудового потенциала сельских территорий						2017	2021		
38.03.01. - Экономика бакалавриат; 38.04.01. - Экономика, магистратура; 38.06.01. - Экономика, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра экономики и организации в аграрном производстве	Чекмарев О.П., д-р экон.наук	Чекмарев О.П., д-р экон.наук, Аверьянова Е.В., канд.экон.наук., Улимбашев А.З.			Кандидатские диссертации, статьи, выступления на конференциях, совещаниях, предложения органам государственной власти	бюджетные и внебюджетные средства		
Сельскохозяйственные науки		Подраздел 10.1.1 Человеческий капитал сельских территорий: комплекс мероприятий по формированию и повышению эффективности использования на микро и макро уровне						2017	2021		

38.03.01. - Экономика бакалавриат; 38.03.02. - Менеджмент бакалавриат; 38.04.01. - Экономика, магистратура; 38.04.02. - Менеджмент, магистратура; 38.06.01. - Экономика, аспирантура.		Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра экономики и организации в аграрном производстве	Чекмарев О.П., д-р экон. наук	Чекмарев О.П., д-р экон. наук, Улимбашев А.З., студенты, аспиранты			Статьи, выступления на конференциях, совещаниях, предложения органам государственной власти	бюджетные и внебюджетные средства	
Сельскохозяйственные науки		Подраздел 10.1.2 Формирование региональных моделей кооперации, как фактора устойчивого развития сельских территорий						2017	2021		
38.03.01. - Экономика бакалавриат; 38.03.02. - Менеджмент бакалавриат; 38.04.01. - Экономика, магистратура; 38.04.02. - Менеджмент, магистратура; 38.06.01. - Экономика, аспирантура.		Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра экономики и организации в аграрном производстве	Чекмарев О.П., д-р экон. наук	Чекмарев О.П., д-р экон. наук, Аверьянова Е.В., канд. экон. наук., Улимбашев А.З.			Статьи, выступления на конференциях, совещаниях, предложения органам государственной власти	бюджетные и внебюджетные средства	
Сельскохозяйственные науки		Раздел 10.2 Развитие методологии рентного регулирования научно-технологических процессов в АПК						2017	2021		
38.03.01. - Экономика бакалавриат; 38.03.02. - Менеджмент бакалавриат; 38.04.01. - Экономика, магистратура; 38.06.01. - Экономика, аспирантура.		Фундаментальная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра экономики и организации в аграрном производстве	Ефимова Г.А., д-р экон. наук	Ефимова Г.А., д-р экон. наук, Булгаков П.Е., канд. экон. наук, Ефимова С.В., канд. экон. наук, Осипова О.В., канд. экон. наук, Оленичева С.А., канд. экон. наук, Суховольская Н.Б., канд. экон. наук, аспиранты, магистранты			Докторские, кандидатские диссертации, статьи, выступления на конференциях, совещаниях	бюджетные и внебюджетные средства	
Сельскохозяйственные науки		Подраздел 10.2.1 Разработка рентной методологии обеспечения технологических (в т.ч. селекционно-генетических) и социальных гарантий продовольственной безопасности РФ						2017	2021		
38.03.01. - Экономика бакалавриат; 38.03.02. - Менеджмент бакалавриат; 38.04.01. - Экономика, магистратура; 38.06.01. - Экономика, аспирантура.		Фундаментальная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра экономики и организации в аграрном производстве	Ефимова Г.А., д-р экон. наук.	Ефимова Г.А., д-р экон. наук, Булгаков П.Е., канд. экон. наук, Осипова О.В., канд. экон. наук, Ефимова С.В., канд. экон. наук, магистранты, аспиранты			Докторские, кандидатские диссертации, статьи, выступления на конференциях, конгрессах	бюджетные и внебюджетные средства	
Сельскохозяйственные науки		Подраздел 10.2.2 Разработка рентной методологии регулирования технологических пределов индустриализации аграрной экономики						2017	2021		
38.03.01. - Экономика бакалавриат; 38.03.02. - Менеджмент бакалавриат; 38.04.01. - Экономика, магистратура; 38.06.01. - Экономика, аспирантура.		Фундаментальная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра экономики и организации в аграрном производстве	Ефимова Г.А., д-р экон. наук.	Ефимова Г.А., д-р экон. наук, Булгаков П.Е., канд. экон. наук, Осипова О.В., канд. экон. наук, Ефимова С.В., канд. экон. наук, магистранты, аспиранты			Докторские, кандидатские диссертации, статьи, выступления на конференциях, конгрессах	бюджетные и внебюджетные средства	
Сельскохозяйственные науки		Раздел 10.3 Алгоритмы формирования и эффективного использования ресурсно-технологического потенциала устойчивого развития сельских территорий: земельный фонд, инфраструктура, основной капитал, инновации, инвестиции						2017	2021		

38.03.01. - Экономика бакалавриат; 38.03.02. - Менеджмент, бакалавриат; 38.04.01. - Экономика, магистратура; 38.04.02. - Менеджмент, магистратура; 38.06.01. - Экономика, аспирантура.		Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра экономики и организации в аграрном производстве	Чекмарев О.П., д-р экон.наук.	Чекмарев О.П., д-р экон.наук, Улимбашев А.З., студенты, аспиранты			Статьи, выступления на конференциях, совещаниях, базы данных, предложения органам государственной власти	бюджетные и внебюджетные средства
Сельскохозяйственные науки	11	Тема 11. Математические и инструментальные методы решения системных проблем управления в аграрном секторе экономики								
Сельскохозяйственные науки		Подраздел 11.1 Информационные модели и технологии реализации вероятностных процессов в аграрном секторе экономики				2017	2021			
38.03.02 - Менеджмент, бакалавриат.		Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра информационного обеспечения и моделирования агроэкономических систем	Булгакова Г.Г., д-р экон.наук.	Галанина О.В., канд.экон.наук, Якушева Е.Н., канд.экон.наук, Кобко А.А., канд.тех.наук.			Статьи, монографии, выступления на конференциях, совещаниях	бюджетные и внебюджетные средства
Сельскохозяйственные науки		Подраздел 11.2 Системный анализ и моделирование инновационных процессов в АПК				2017	2021			
38.03.02 - Менеджмент, бакалавриат.		Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра информационного обеспечения и моделирования агроэкономических систем	Парфенова В.Е., д-р экон.наук.	Колесникова О.В., канд.экон.наук, Амагаева Ю.Г., канд.экон.наук.			Статьи, монографии, выступления на конференциях, совещаниях	бюджетные и внебюджетные средства
Сельскохозяйственные науки	12	Тема 12. Экономическая оценка технологий и развития предпринимательства в АПК								
Сельскохозяйственные науки		Раздел 12.1 Оценка-организационно экономических отношений в агропромышленном производстве и продовольственной безопасности региона				2017	2021			
38.03.01. - Экономика бакалавриат; 38.03.02. - Менеджмент бакалавриат; 38.04.01. - Экономика, магистратура; 38.04.01. - Менеджмент, магистратура; 38.06.01. - Экономика, аспирантура.		Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра экономики и организации в аграрном производстве	Винничек Л.Б., д-р экон.наук.	Исаенко А.Н., канд.экон.наук, Суховольская Н.Б., канд.экон.наук, Оленичева С.А., канд.экон.наук, Никонова Г.Н., д-р экон.наук, Дубравина Д.А., обучающиеся.			Статьи, выступления на конференциях, совещаниях	бюджетные и внебюджетные средства
		Факультет управления и развития сельских территорий				2017	2021			
Сельскохозяйственные науки	13	Тема 13. Эффективные инструменты, методы и стратегии государственного и маркетингового управления конкурентоспособностью субъектов территориально-отраслевых формирований АПК								бюджет
43.03.01 - Сервис. Управление гостиничным бизнесом, бакалавриат; 38.03.04 - Государственное и муниципальное управление, бакалавриат; 38.04.04. - Государственное и муниципальное управление, магистратура.		Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Факультет управления и развития сельских территорий	Москалёв М.В., д-р экон. наук.	Аверьянова В.Ф., канд. экон. наук, Шлыгин С.П., канд. экон. наук.	2017	2021	Научные статьи, доклады и публикации в рецензируемых журналах, сборниках и изданиях.	

Сельскохозяйственные науки	14	Тема 14. Разработка научных основ формирования систем управления на муниципальном уровне: социально-культурные проблемы развития малых городов и сельских поселений								бюджет
43.03.01 - Сервис. Управление гостиничным бизнесом, бакалавриат; 38.03.04 - Государственное и муниципальное управление, бакалавриат; 38.04.04. - Государственное и муниципальное управление, магистратура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Факультет управления и развития сельских территорий	Панченко И.С., д-р экон. наук.	Аверьянова В.Ф., канд. экон. наук, Туфанов А.О., д-р. филос. наук, Денисов М.В., канд. экон. наук, Нарыкова Н.М., д-р ист.наук., Попова А.Л., канд. экон. наук.	2017	2021	Монографии, научные публикации в сборниках статей, рецензируемых научных журналах и изданиях, в том числе рекомендованных ВАК		
Сельскохозяйственные науки	15	Тема 26. Технологии корпоративного управления в публичной сфере								
38.03.04 - Государственное и муниципальное управление, бакалавриат; 38.04.04. - Государственное и муниципальное управление, магистратура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Факультет управления и развития сельских территорий. Кафедра технологии управления	Донец Н.Ю., канд. экон. наук	Аверьянова В.Ф., канд. экон. наук, Крушина Н.Н., д-р экон. наук, Золотарева Ю.П., канд. экон. наук, Лаврова А.П., канд. экон. наук, Нуттунен П.А., канд. экон. наук., Матвеев Г.Г., Поздняков П.В., Позднякова С.В., Урюпина Г.С..	2017	2021	Научные публикации, в том числе в рецензируемых журналах и изданиях, доклады на научных конференциях и мероприятиях, отчеты НИР для органов публичной власти, коммерческих и некоммерческих организаций.	бюджет	
Юридический факультет										
Общественные науки	16	Тема 18. Актуальные проблемы земельного и экологического законодательства					2017	2021		
40.03.01. - Юриспруденция, бакалавриат; 40.04.01. - Юриспруденция, магистратура; 40.06.01. - Юриспруденция, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра земельного и экологического права	Оль. Е.М., канд. юрид. наук.	Оль. Е.М., канд. юрид. наук, Ильин Д.А., Дикаев С.У., д-р юрид.наук, Дикаева М.С., канд.юрид.наук.			Статьи, монографии, выступления на конференциях	бюджет	
Общественные науки	17	Тема 19. Современные проблемы гражданского и трудового законодательства					2017	2021		
40.03.01. - Юриспруденция, бакалавриат; 40.04.01. - Юриспруденция, магистратура; 40.06.01. - Юриспруденция, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра гражданского права	Максина С.В., канд. юрид. наук.	Домаков В.В., д-р юрид. наук, Василенкова А.А., канд. филос. наук, Сварчевский К.Г., канд. юрид. наук, Терентьев К.В.			Статьи, монографии, выступления на конференциях	бюджет	
Общественные науки	18	Тема 20. Правовое регулирование государственного контроля и надзора в сфере природоохраны и землепользования					2017	2021		
40.03.01. - Юриспруденция, бакалавриат; 40.04.01. - Юриспруденция, магистратура; 40.06.01. - Юриспруденция, аспирантура.	Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра уголовного права	Рыгченко А.В., канд. юрид. наук.	Калинович А.Э., канд. юрид. наук, Кузнецов С.В., канд. юрид. наук, Аксенова Г.Ю.			Статьи, монографии, выступления на конференциях	бюджет	
Общественные науки	19	Тема 21. Конституционно-правовое регулирование экологических прав человека, природопользования и охраны окружающей среды					2017	2021		

40.03.01. - Юриспруденция, бакалавриат; 40.04.01. - Юриспруденция, магистратура; 40.06.01. - Юриспруденция, аспирантура.		Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра конституционного и административного права	Кемрюгов Т.Х., канд. юрид. наук.	Гончарова А.А., канд. юрид. наук, Мазина Р.Р., канд. филос. наук., Ячменова Ю.В., д-р юрид. наук., Кемрюгов Т.Х., канд. юрид. наук, Федоров М.В.			Статьи, монографии, выступления на конференциях	бюджет	
Кафедра иностранных языков и культуры речи											
Гуманитарные науки	20	Тема 27. Филология, лингвокультурология и методика преподавания иностранных языков									
		Прикладная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра иностранных языков и культуры речи	Зыкин А.В., канд. филос. наук.	Кошемчук Т.А., д-р филос. наук, Серова И.Г., д-р филос. наук, Федяева Т.А., канд. филос. наук, Вихреева И.В., канд. филос. наук, Денисова Е.А., канд. филос. наук, Коваленко Н.Г., канд. филос. наук, Комовская Е.В., канд. филос. наук, Ленькл Г.Н., канд. филос. наук, Милованович Н.П., канд. филос. наук, Панченко В.А., канд. филос. наук, Беляева Ю.А., Виноградова И.В., Углова З.П., Филлипова О.В.	2017	2021	Статьи, монографии, выступления на конференциях	бюджет	
Кафедра философии и культурологии											
Гуманитарные науки	21	Тема 28. Духовная культура России: история и современность									
		Фундаментальная	ФГБОУ ВО СПбГАУ	Кафедра философии и культурологии	Арефьев М.А., д-р филос. наук, Давыденкова А.Г., д-р филос. наук, Обухов В.Л., д-р филос. наук.	Алябьева С.В., канд. филос. наук, Оропай А.Ф., канд. филос. наук, Шабалина А.Е., канд. филос. наук, Карцева А., канд. филос. наук, Бессонов Е.Г., канд. филос. наук., Релер В.М., канд. филос. наук, Ермилова М.А., канд. филос. наук, Матвеева Н.В.	2017	2021	Участие в проектах на получение грантов. Научные статьи в рецензируемых журналах, индексируемых в Web of Science, Scopus, ВАК, РИНЦ, а также в сборниках научных трудов конференций. Защита диссертаций на соискание ученой степени канд. филос. наук Нагаева В.В.	бюджет	