

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Якутская государственная сельскохозяйственная академия»

**Информационный отчет
по итогам научно-исследовательской работы за 2014 год**

Якутск, 2015

1. Направления проводимых исследований. Финансирование.

№	Наименование тем	Сумма фин., тыс.руб.	Вид НИР (разработка, прикладная, фундамен.)	Ведомство (заказчик)
1.	Использование генофонда снежного барана (<i>Ovis nivicola lebekkery</i>) для получения новых селекционных форм в овцеводстве, адаптированных к арктической зоне разведения	816,9	Прикладная	МСХ РФ
2.	Разработка системы мероприятий по адаптации крупного рогатого калмыцкой и красной степной пород, завезенных на территорию Республики Саха (Якутия)	1000,0	Фундаментальные	МСХ РФ
3.	Усовершенствование селекционно-племенной работы с табунными породами лошадей	1000,0	Прикладная	МСХ РФ
4.	Разработка методических рекомендаций по стимулированию создания гражданами, ведущими ЛПХ и КФХ	584,3	Прикладная	МСХ РФ
5.	Изучение молекулярно-генетических особенностей пород и типов табунных лошадей, разводимых в Якутии	600,0	Прикладная	ГКИПиН РС(Я)
6.	Внедрение схемы оздоровления неблагополучных по лейкозу крупного рогатого скота хозяйств с применением прижизненных методов исследования	450,0	Прикладная	МСХ РС(Я)
7.	Внедрение автоматизированного учета в племенном табунном коневодстве	250,0	Прикладная	МСХ РС(Я)
8.	Хоздоговорные НИР (10 тем)	6283,7	Прикладные	Хозяйства РС(Я)
9.	Иные	7154,5	-	-
ИТОГО:		18 139,4	х	х

Всего привлечено средств по науке на 1 ППС (254,25 ед.) – **71344,58** руб.

2. Публикации

№	Факультеты	Всего	В том числе			РИНЦ	
			Моно.	Статьи рефер. жур.	Иные публикации	Публ.	Цитир.
1.	Агротехнологический	59	2	25	32	32	99
2.	Инженерный	80	-	7	73	7	21

3.	Ветеринарной медицины	57	-	8	49	9	34
4.	Юридический	34	2	13	19	13	22
5.	Экономический	99	5	35	59	25	63
6.	Октемский филиал	7	1	2	4	2	1
7.	Олекминский филиал	34	1	3	30	8	5
	ИТОГО:	370	11	93	266	96	245
	За 2013 г.	283	5	76	202	97	-

За отчетный период сотрудниками академии опубликовано всего **370** работ, в том числе 11 монографий, 359 статьей, в т.ч. в реферируемых ВАК журналах - 93, в РИНЦ – 96, цитируемость научных работ ППС в базе РИНЦ составила 245. По сравнению с предыдущим годом публикационная активность ППС академии возросла на **30,7%**, в том числе монографии – более чем в 2 раза, статьи в реферируемых ВАК журналах на 22,4%.

Участие в научно-практических конференциях

№	Кафедра	Всего	Научно-практические конференции					Прочие (конгресс, форум, круглый стол, семинар)	Кол-во докладов
			Междунар.	Всеросс.	Регион.	Муницип.	Вузовская		
1	Агротехнологический	43	9	7	6	1	15	6	53
2.	Инженерный	33	8	8	8	1	6	-	23
3.	Ветеринарной медицины	15	11	4	-	-	-	-	-
4.	Юридический	21	5	8	8	-	-	-	-
5.	Экономический	38	28	6	4	-	-	2	26
	Итого:	150	61	33	26	2	21	8	102

Научно-исследовательская работа студентов (НИРС)

Научно-исследовательская работа студентов на факультете ветеринарной медицины развивается по следующим направлениям:

Всего в 2014 году в конференциях различного уровня приняли участие всего ___ студентов, подготовлено ___ докладов.

Из них:

– во внутривузовских (кафедральных) – 46 чел.

- межвузовских – 4 чел.

– в региональных – 2 чел.

Участие студентов во Всероссийских научно-практических конференциях:

№	Название конференции	Категория (Международная, Всероссийская, региональная, межвузовская, вузовская)	Город, вуз	Ф.И.О. участника
1.	Всероссийская школа молодых ученых «Мы за будущее!»	Всероссийская	Ульяновская ГСХА	Осипова Н.Н., БО-11
2.	Всероссийский конкурс на лучшую работу среди студентов, аспирантов и молодых ученых высших учебных заведений МСХ РФ, 21-22 мая 2014 г.	Всероссийская	СПбГАВМ, Уральский ГАУ, Оренбургский ГАУ	Васильева М.Н., В-10; Пермяков П.М., ЗИ-13; Макаров М.В., асп.; Додохов В.В., асп.
3.	«Эрэл-2014» Форум научной молодежи, 24-29 ноября 2014 г	Всероссийская	г. Якутск	Макаров М.В., асп. Осипова Н.Н., БО-11. Гуляев Н.А., БО-11.

Участие в конкурсах и Грантах.

№	ФИО участника	Факультет	Название конкурса, гранта
1.	Макаров Михаил Васильевич	ФВМ	Грант Президента РС(Я) для молодых ученых, специалистов и студентов по научному направлению «Сельскохозяйственные науки»
2.	Мачахтыров Григорий Николаевич	ФВМ	Грант Президента РС(Я) для молодых ученых, специалистов и студентов по научному направлению «Биологические науки»
3.	Кириков Константин Спиридонович	ФВМ	Награжден орденом Европейского научно-промышленного консорциума «Трудом и знанием». Отмечен сертификатом участника международного рабочего совещания по ископаемому бизону.

Патентная деятельность.

- Подано заявок и получение патентов с указанием наименований и исполнителей.

Название изобретения: Способ профилактики микотоксикозов лошадей. Заявка №2013102613,10(003619). Заключение по результатам экспертизы от 20.05.2014 г. Неустроев М.П., Тарабукина Н.П., Жирков А.Д., Татарина С.С., **Павлова А.И.**

Создание и деятельность МИП: СХПК «Сэргэ», ООО «Зеленый луг», ООО «Биофонд», ООО «Агрикон» и ООО «Лабтехпро» созданы в целях практического применения (внедрения) результатов интеллектуальной деятельности, правообладателем которых является ЯГСХА.

За отчетный период предприятия принимали участие в следующих проектах и конкурсах:

- Грант Президента РС (Я) - 300 тыс.руб.

- Разработка технологии выращивания морозостойких растений с помощью биоконтейнеров для озеленения территорий муниципальных округов г. Якутска 2014 г. - 1 146 593 руб.
- Участие в муниципальном проекте по учету домашних и экзотических животных (чипирование) - 180 тыс.руб.

Аспирантура. Численность аспирантов на конец 2014 года составило 32 чел., в том числе 15 аспирантов очной формы обучения и 17 - заочной. Аспирантуру в 2014 году закончили 12 чел., защита диссертаций во внешних диссоветах – 1 (Федорова Е.Я., ЭФ).

Количество научных школ – 10.