

РЕЗУЛЬТАТЫ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

ФГБОУ ВО ПЕРМСКАЯ ГСХА

ЗА 2016 Г.

В 2016 г. начаты научные исследования по 30 новым темам. Из зарегистрированных тем две фундаментальные и 28 прикладные, которые направлены на развитие АПК Пермского края и страны. Также работники Академии выполняли тему по заказу Минсельхоза России направленную на повышение продуктивности молочного животноводства.

В 2016 г. подготовлены и защищены одна докторская и одна кандидатская диссертации.

В отчетный период учеными академии опубликовано 769 научных статей, в т.ч. 4 в базе Web of Science, 11 Scopus, 415 РИНЦ, 10 монографий. Подано четыре заявки на регистрацию патентов, получено четыре патента и одно свидетельство на регистрацию сорта. Проведено девять научно-практических конференций, приняли участие в 35 выставках и ярмарках. Организован первый (внутривузовский) тур по 12 номинациям и третий (всероссийский) тур Конкурса научных работ студентов вузов Минсельхоза России по номинации «Агрохимия и агропочвоведение».

Продолжена работа по увеличению публикационной активности сотрудников вуза в РИНЦ. Общее число цитирований увеличилось с 826 в 2015 г. до 1305 в отчетном году. Научно-практический журнал «Пермский аграрный вестник» входит в Перечень изданий рекомендованных ВАК Минобрнауки России.

Общий объем доходов от НИОКР из внешних источников составил 15170 тыс. рублей, в т.ч. по хоздоговорам 13670 тыс. руб., грантам 700 тыс. руб. (таблице 8). Из федерального бюджета на выполнение госзадания выделено 800 тыс. руб. Из бюджета Пермского края получено 100 тыс. руб. на выполнение темы гуманитарного направления и 2997 тыс. руб. на

сельскохозяйственное консультирование. Эффективность работы УНЦ и лаборатории по сравнению с 2015 годом увеличилась.

Студентами Академии на научных конференциях сделано 1074 доклада, опубликовано 495 статей, получено 57 дипломов. Научная работа А.Б. Кривенчук (научный руководитель – доцент М.А. Алешин) по направлению агрохимия и агропочвоведение заняла II место среди вузов Минсельхоза России. По программе У.М.Н.И.К студенты и аспиранты выиграли два гранта и продолжили разработку двух инновационных тем по направлению биотехнологии на сумму 800 тыс. руб.

В 2016 г. за научные достижения именными стипендиями различного уровня были удостоены два аспиранта и 32 студента, в т.ч. одной стипендией Президента РФ, двумя стипендиями Правительства РФ, четырьмя стипендиями Пермского края.

В 2016 г. на обучение по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре поступили 26 аспирантов. Согласно контрольных цифр приёма зачислено 19 человек по очной форме обучения на бюджетной основе и семь человек с оплатой стоимости обучения по договору, в том числе один на очную форму обучения. На 01.01.2017 в аспирантуре обучаются 75 человек, в том числе 59 человек на бюджетной основе: 56 чел. по очной форме, три чел. по заочной форме обучения и 16 человек с оплатой стоимости обучения по договору.

Обучение ведется по пяти укрупненным группам направлений, 12 профилям. В апреле 2015 г. все направления аспирантуры прошли процедуру государственной аккредитации.

В 2016 г. завершили учебу в аспирантуре 17 человек, защищена одна кандидатская диссертация.

Основные показатели научно-исследовательской деятельности, 2016 г.

Показатели	2016 г.
1. Объем финансирования НИОКР, тыс. руб., из всех источников	34210
в т.ч. из внешних источников	14009
2. Объем финансирования фундаментальных научных исследований, тыс. руб., из всех источников	1502
3. Объем финансирования прикладных НИР, тыс. руб., из всех источников	32708
в т.ч. из внешних источников	14009
4. Объем финансирования за счет международных программ, грантов, тыс. руб.	0
5. Численность сотрудников вуза, защитивших диссертации, чел., всего	2
в т.ч. кандидатские	1
6. Окончили аспирантуру, чел., всего	21
в т.ч. с защитой диссертации в срок	1
7. Окончили докторантуру, чел., всего	0
в т.ч. с защитой диссертации	0
8. Количество научных и учебных публикаций, всего	769
в т.ч. монографий	10
статей	586
учебников и учебных пособий	44
в т.ч. с грифом УМО, Минсельхоза России, Минобрнауки России	5
9. Количество работ, направленных на открытый конкурс Минобрнауки России на лучшую научную работу среди студентов	21
получено медалей	2
дипломов	15
10. Участие в выставках, ярмарках, всего	35
в т.ч. количество полученных наград, медалей, дипломов	14
11. Количество диссертационных советов	0
12. Количество научных школ	12
13. Объем средств, привлеченных вузом на развитие ИКС, тыс.руб.	2997
14. Создано	
химических препаратов	1
сортов, гибридов сельскохозяйственных культур	1
15. Получено	
положительных решений на изобретения	4
патентов России	4
16. Количество разработок, рассмотренных на НТС всех уровней и рекомендованных к внедрению, всего	22
17. Количество цитирований в:	
Web of Science	17
Scopus	34
Российском индексе научного цитирования (РИНЦ)	877
18. Количество публикаций в:	
Web of Science	4
Scopus	11
РИНЦ	652