

РЕЗУЛЬТАТЫ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

ФГБОУ ВО ПЕРМСКАЯ ГСХА

ЗА 2017 Г.

В 2017 г. продолжены научные исследования по 30 темам, имеющим государственную регистрацию, зарегистрированы 12 новых тем. Из 42 зарегистрированных тем 3 являются фундаментальными, 39 прикладными, направленными на развитие АПК Пермского края и страны. Также работники Университета по заказу Минсельхоза России выполняли исследования по двум темам, направленным на повышение продуктивности озимых культур и оценку плодородия почвы.

В 2017 г. подготовлены и защищены одна докторская диссертация и восемь кандидатских диссертаций, в т.ч. сотрудниками вуза – пять.

В отчетный период учеными опубликовано 849 научных статей, в т.ч. 2 в изданиях, входящих в базу Web of Science, 14 – в Scopus и 834 – в РИНЦ. Издано 10 монографий, авторами или соавторами которых являются сотрудники Университета. Подано пять заявок на регистрацию патентов, получено пять патентов. В Университете проведено восемь научно-практических конференций, научно-педагогические работники приняли участие в 31 выставке и ярмарках. Организованы этапы конкурса на лучшую научную работу среди студентов, аспирантов и молодых ученых высших учебных заведений Минсельхоза России: первый (внутривузовский) тур по 12 номинациям и третий тур (всероссийский) по номинации «Агрохимия и агропочвоведение».

Продолжена работа по увеличению публикационной активности сотрудников вуза в РИНЦ. Общее число цитирований составило 996. В рейтинге по числу публикаций Университет занимает 310 место. Научно-практический журнал «Пермский аграрный вестник» вошел в Перечень изданий рекомендованных ВАК Минобрнауки России.

Объем финансирования НИОКР из внешних источников составил 25566 тыс. рублей, в т.ч. по хоздоговорам 23966 тыс. рублей, из федерального бюджета на выполнение госзадания – 1600 тыс. руб. (таблица 8). Из бюджета Пермского края получено 3000 тыс. руб. на сельскохозяйственное консультирование. Эффективность работы учебно-научных центров и лаборатории освоения агрозоотехнологий по сравнению с 2016 годом увеличилась.

Студентами Университета на научных конференциях сделано 1230 доклада, опубликовано 618 статей, получено 40 дипломов. Научные работы М.А. Греховой (научный руководитель – доцент Л.В. Дербенёва) и А.Л. Фалалеевой (научный руководитель – доцент М.А. Алешин) по номинации «Агрохимия и агропочвоведение» заняли II и III место среди вузов Минсельхоза России.

В 2017 г. за научные достижения именными стипендиями различного уровня были удостоены четыре аспиранта и 44 студента, в т.ч. двумя стипендиями Правительства РФ, тремя стипендиями Правительства РФ по приоритетным направлениям, одной стипендией Пермского края.

В 2017 г. на обучение по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре поступили 16 аспирантов. Согласно контрольных цифр приёма зачислено 11 человек по очной форме обучения на бюджетной основе и пять человек с оплатой стоимости обучения по договору, в том числе три на очную форму обучения. На 01.01.2018 г. в аспирантуре обучается 69 человек, в том числе 50 человек на бюджетной основе и 19 человек с оплатой стоимости обучения по договору, 53 чел. обучаются по очной форме.

Обучение ведется по пяти укрупненным группам направлений, 11 профилям. В апреле 2015 г. все направления аспирантуры прошли процедуру аккредитации. В 2017 г. завершили учебу в аспирантуре 14 человек, в т.ч. по ФГОС ВО – 10 человек, обучавшихся по очной форме. Защищено шесть кандидатских диссертаций.

Основные показатели научно-исследовательской деятельности, 2017 г.

Показатели	2017 г.
1. Объем финансирования НИОКР, тыс. руб., из всех источников	35462
в т.ч. из внешних источников	25566
2. Объем финансирования фундаментальных научных исследований, тыс. руб., из всех источников	561
3. Объем финансирования прикладных НИР, тыс. руб., из всех источников	34901
в т.ч. из внешних источников	25566
4. Объем финансирования за счет международных программ, грантов, тыс. руб.	0
5. Численность сотрудников вуза, защитивших диссертации, чел., всего	6
в т.ч. кандидатские	5
6. Окончили аспирантуру, чел., всего	14
в т.ч. с защитой диссертации в срок	4
7. Окончили докторантуру, чел., всего	0
в т.ч. с защитой диссертации	0
8. Количество научных и учебных публикаций, всего	875
в т.ч. монографий	10
статей	849
учебников и учебных пособий	16
в т.ч. с грифом УМО, Минсельхоза России, Минобрнауки России	0
9. Количество работ, направленных на открытый конкурс Минобрнауки России на лучшую научную работу среди студентов	20
получено медалей	0
дипломов	11
10. Участие в выставках, ярмарках, всего	31
в т.ч. количество полученных наград, медалей, дипломов	12
11. Количество диссертационных советов	0
12. Количество научных школ	12
13. Объем средств, привлеченных вузом на развитие ИКС, тыс.руб.	3000
14. Создано	
машин, орудий, рабочих органов	3
15. Получено	
положительных решений на изобретения	5
патентов России	5
16. Количество разработок, рассмотренных на НТС всех уровней и рекомендованных к внедрению, всего	7
17. Количество цитирований в:	
Web of Science	16
Scopus	37
Российском индексе научного цитирования (РИНЦ)	943
18. Количество публикаций в:	
Web of Science	2
Scopus	14
РИНЦ	834

