

## **РЕЗУЛЬТАТЫ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ФГБОУ ВО ПЕРМСКИЙ ГАТУ ЗА 2018 г.**

В Университете ведется успешная научно-исследовательская работа в сфере агропромышленного и лесного комплексов Пермского края и страны. Сегодня в вузе работает 12 научных школ, разработки исследователей Университета охватывают 6 отраслей наук.

Важным направлением развития Университета является цифровизация образовательной и научно-инновационной деятельности, развитие дистанционных технологий.

Предыдущий 2018 год в Университете был знаковым, посвященным 100-летию высшего аграрного образования на Урале. В связи с этим в вузе были проведены десятки научных, творческих, спортивных и культурно-массовых мероприятий. Укрепляя стратегическое научно-образовательное и партнерское взаимодействие, университетом был подписан ряд соглашений, в т.ч. с университетом Валенсии (Испания), Аналитический центр Минсельхоза России, АО ВНИИС (г. Москва), ведущими агрохолдингами Пермского края.

В 2018 году выполнялись научные исследования по 43 темам прошедшим государственную регистрацию, из них 2 темы в области ветеринарной медицины по заказу Минсельхоза России. Из 43 тем 3 являются фундаментальными, 40 прикладными, направленными на развитие АПК Пермского края и страны.

Объем финансирования НИОКР из внешних источников составил 12666 тыс. рублей, в т.ч. по хоздоговорам 11066 тыс. рублей, из федерального бюджета на выполнение госзадания – 1600 тыс. руб. (таблица). Из бюджета Пермского края получено 3000 тыс. руб. на сельскохозяйственное консультирование. Эффективность работы учебно-научных центров и лаборатории освоения агрозоотехнологий по сравнению с 2017 годом увеличилась.

Основные показатели научно-исследовательской деятельности, за 2018 г.

Показатели	2018 г.
1. Объем финансирования НИОКР, тыс. руб., из всех источников	33760
в т.ч. из внешних источников	12666
2. Объем финансирования фундаментальных научных исследований, тыс. руб., из всех источников	242
3. Объем финансирования прикладных НИР, тыс. руб., из всех источников	33518
в т.ч. из внешних источников	12666
4. Объем финансирования за счет международных программ, грантов, тыс. руб.	0
5. Численность сотрудников вуза, защитивших диссертации, чел., всего	5
в т.ч. кандидатские	5
6. Окончили аспирантуру, чел., всего	17
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	919
в т.ч. монографий	13
статей	784
учебников и учебных пособий	53
в т.ч. с грифом УМО, Минсельхоза России, Минобрнауки России	3
9. Количество работ направленных на открытый конкурс на лучшую научную работу студентов, всего	117
получено медалей	0
дипломов	61
10. Участие в выставках, ярмарках, всего	15
в т.ч. количество полученных наград, медалей, дипломов	6
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	6
патентов России	5
16. Количество разработок, рассмотренных на НТС всех уровней и рекомендованных к внедрению, всего	6
17. Количество цитирований в:	
Web of Scisearch	26
Scopus	42
Российском индексе научного цитирования (РИНЦ)	1289
18. Количество публикаций в:	
Web of Scisearch	21
Scopus	25
РИНЦ	737

В 2018 году подготовлены и защищены пять кандидатских диссертаций. Опубликовано 784 научные статьи, в т.ч. 21 в изданиях, входящих в базу Web of Science, 25 – в Scopus и 737 – в РИНЦ. Издано 13

монографий, авторами или соавторами которых являются работники Университета. Общее число цитирований публикаций Университета на eLibrary.ru, полученное в 2018 году составило 1289. В рейтинге по числу публикаций Университет занимает 295 место из более, чем 2000 организаций. Научно-практический журнал Пермский аграрный вестник входит в Перечень рецензируемых научных изданий ВАК Минобрнауки России, импакт-фактор журнала повысился до 0,576 ед.

Подано шесть заявок на регистрацию патентов, получено пять.

За отчетный период в Университете проведено 11 научно-практических конференций, из них 2 – международные, 4 – всероссийские; 7 олимпиад, принято участие в 15 ярмарках и выставках. На Международном конкурсе на лучшее научное издание монография «Теоретические и методические основы управления продовольственным обеспечением города» (авторы: В.Г. Брыжко, В.П. Шкрёбо, Д.В. Семеновских) заняла III место.

Обучающимися Университета на научных конференциях предоставлено 1103 доклада, опубликовано 374 статьи, получен 61 диплом. Организованы и проведены I этап (внутривузовский, по 12 номинациям) и III этап (всероссийский, по номинации агрохимия и агропочвоведение) конкурса научных работ среди студентов вузов Минсельхоза России. Научная работа обучающегося Д.Г. Шишкова заняла третье место на Всероссийском конкурсе среди студентов вузов Минсельхоза России по научному направлению «Агрохимия и агропочвоведение». В конкурсе инновационных проектов «Агроинноватор» работы обучающихся А.В. Кашиной и О.С. Кашиной заняли вторые места.

В 2018 году за научные достижения именными стипендиями различного уровня были удостоены шесть аспирантов и 82 обучающихся, в т.ч. одной стипендией Президента РФ по приоритетным направлениям, двумя стипендиями Правительства РФ по приоритетным направлениям, одной стипендией Пермского края.