



**Научная и инновационная
деятельность института Экономики
и управления АПК
за 2019 год**

Научное направление 1: «Разработка теории и методологии социально-экономического развития и правовое обеспечение агропромышленного комплекса»

Научные темы, реализуемые в 2019 году

- Формирование и совершенствование организационно-экономических механизмов функционирования АПК
- Разработка теории, методологии социально-экономического развития и правовое обеспечение АПК
- Формирование экономического механизма устойчивого развития АПК
- Интегрированные логистические системы в агропромышленном комплексе - теория и методология

Научное направление 2: «Системный анализ, управление и обработка информации»

Научная тема, реализуемая в 2019 году

- Автоматизация проектирования технических и организационных систем

Научное направление 3 «Новые технологии обучения и управления качеством образования»

Научная тема, реализуемая в 2019 году

- Педагогика высшей школы и новые технологии управления учебным процессом

Опубликовано:

- 6 монографий;
- 8 учебных пособий;
- статей всего: 368

в том числе:

- 68 статей в базе Scopus/ Web of Science, 10 человек имеют эти результаты
- 73 статьи в реферируемых журналах, 10 человек имеют эти результаты.
- 2 в прочих международных изданиях, 3 человека имеют эти результаты.

Получено:

- 1 патент на изобретения (интеллектуальная собственность);

Выполнено:

- гранты - 4 шт., на сумму 1 555 000 рублей

в том числе:

- российские 4 шт., на сумму 1 555 000 руб.,
- индивидуальные гранты и гранты индивидуальной мобильности 2 шт., на сумму 105 000 руб.
- хозяйственные договора – 6 штук, на сумму 693 200 рублей

Грантовая деятельность в институте

Всего подано заявок – 10 заявок, поддержано заявок – 3 заявки



Таблица – Гранты, реализуемые сотрудниками института в 2019 году

Наименование темы	Руководитель	Исполнители	Заказчик	Объем финансирования
Комплексный проект с участием российского высшего учебного заведения по теме: «Создание комплексного высокотехнологичного производства растительного масличного сырья и продуктов его переработки в условиях Сибири»	Бопп В.Л. (руководитель),	Шаропатова А.В.	Договор с Минобрнауки России от «29» мая 2018 г. № 074-11-2018-016	750000
Оценка эффективности и отработка технологий применения новых форм удобрений, регуляторов роста и средств защиты растений (в контексте повышения эффективности производства в сочетании со снижением экологической нагрузки на агроценозы)	Кураченко Н.Л. (руководитель),	Шаропатова А.В., Литвинова В. С.	Минсельхоз России	85000
Разработка модели формирования и продвижения регионального бренда Красноярского края в категории продукты переработки масличных культур.	Пыжикова Н. И.	Чепелева К. В., Овсянко Л. А.	Краевой фонд науки	700000
Мой выбор - сельское хозяйство: мобильные бригады	Миронов А. Г.		Краевой фонд науки	100000

Результаты по грантам:

- опубликовано 6 научных статей: в т. ч. 1 в журналах базы Scopus/ Web of Science, 2 в журналах их списка ВАК;
- апробация на 3 международных и всероссийских конференциях;
- проведены выезды с лекцией «Родом мы из сельского хозяйства» по индивидуальному гранту «Мой выбор – сельское хозяйство».

Выполненные научно-технические работы:

1. Оценка упущенной выгоды от изъятия земельного участка

Исполнитель: Паршуков Д. В., Шапорова З. Е.

Сумма: 10 000 рублей

2. Разработка экономического обоснования семеноводства и товарного производства конопли в условиях Красноярского края и Республики Хакасия

Исполнитель Паршуков Д. В., Колоскова Ю. И.

Сумма: 61 000 рублей.

3. Научно-технические работы по оценке организации учетно-финансовой службы и ее соответствие требованиям ведения учета

Исполнитель: Власова Е. Ю., Кочелорова Г. В., Пыханова Е. В.

Сумма: 400 000 рублей.

4. Научно-технические работы: "Изучение адаптационного и продуктивного потенциала кормовых и зернофуражных культур сибирской селекции с целью разработки рекомендаций по формированию агроценозов"

Исполнитель: Литвинова В. С.

Сумма: 50 000 рублей

5. Услуги по испытанию и информационной поддержке препаратов АО "Байер" в Красноярском крае, на опытном поле ФГБОУ ВО Красноярского ГАУ, Сухобузимо

Исполнитель: Литвинова В. С.

Сумма: 100 000 рублей

6. Научно-технические работы: "Проведение демонстрационных испытаний средств защиты растений производства DoctorFarmer"

Исполнитель: Литвинова В. С.

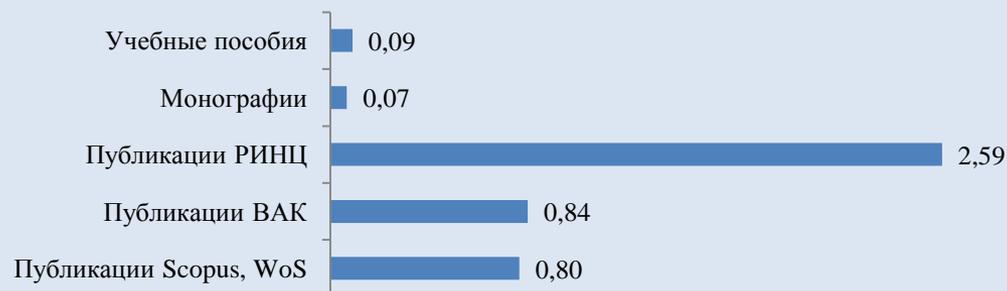
Сумма: 72 000 рублей

Публикационная активность в институте за 2019 год (инфографика)

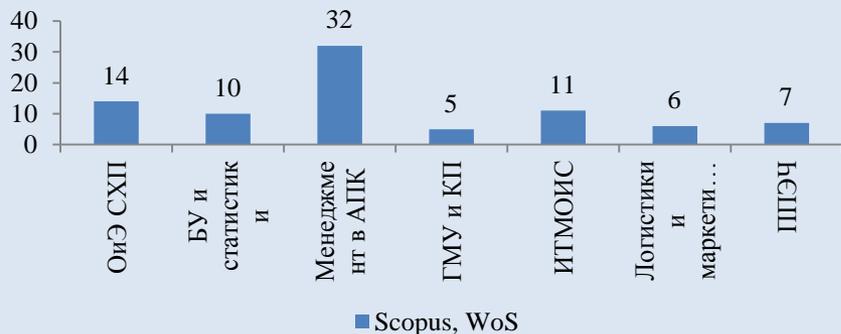
Публикационная активность в 2019 году



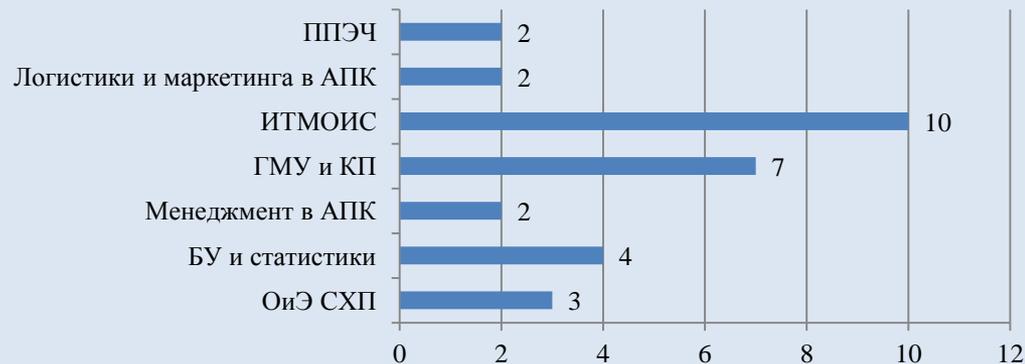
Публикационная активность на 1 НПР, ед



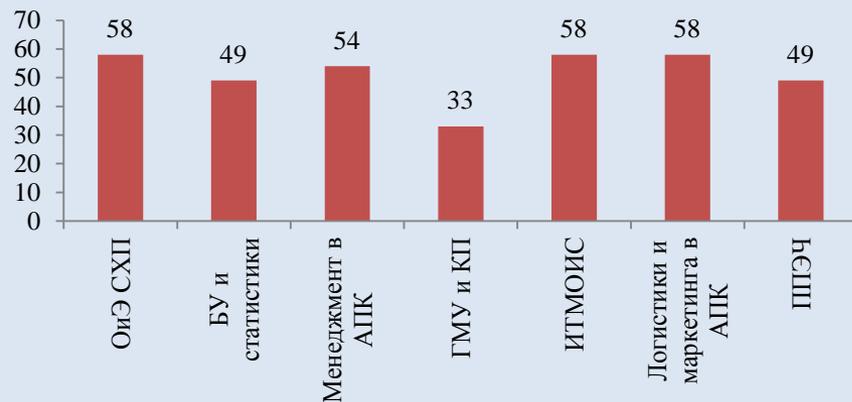
Количество публикаций в журналах Scopus и WoS



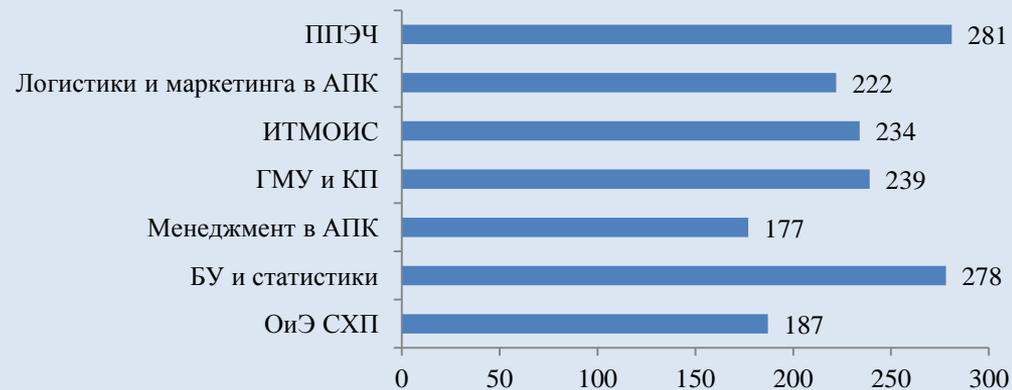
Цитируемость в Scopus, WoS, количество



Количество публикаций в РИНЦ



Цитируемость в РИНЦ, количество



Молодые ученые

В институте 7 представителей ППС в возрасте до 35 лет ведут научную деятельность. По итогам за 2020 год было опубликовано:

100 научных статей, из них

 6 в международных изданиях

 20 в журналах из списка ВАК

 39 в прочих изданиях

За отчетный период принято участие в:

23 конференциях.

Участвовали в 2 научных проектах, т.ч.:

 1 грант

 1 хозяйственный договор

Направления и результаты научной (научно-исследовательской) деятельности

Наименование специальности, направления подготовки	08.00.05. Экономика и управление народным хозяйством	13.00.01. Общая педагогика, история педагогики и образования 13.00.08. Теория и методика профессионального образования
Научное направление, в рамках которых ведется научная (научно-исследовательская) деятельность	Экономический механизм устойчивого развития АПК	Педагогика высшей школы и новые технологии управления учебным процессом
Количество НПП, принимающих участие в научной (научно-исследовательской) деятельности, чел.	62	10
Количество студентов, принимающих участие в научной (научно-исследовательской) деятельности, чел.	168	22
Количество изданных монографий научно-педагогических работников образовательной организации по всем научным направлениям за последний год, шт.	4	2
Количество изданных и принятых к публикации статей в изданиях, рекомендованных ВАК / зарубежных для публикации научных работ за последний год	55/32	7/6
Количество патентов, полученных на разработки за последний год: российских/зарубежных	0	0
Количество свидетельств о регистрации объекта интеллектуальной собственности, выданных на разработки за последний год: российских/зарубежных		0
Среднегодовой объем финансирования научных исследований на одного научно-педагогического работника организации (в приведенных к целочисленным значениям ставок), тыс. руб.	111,8	80,94