**Отчет о направлениях и результатах научно- исследовательской деятельности по направлению подготовки 36.03.02 – Зоотехния; 36.06.01 – Ветеринария и зоотехния**

Научные исследования осуществляются по научной специальности 06.02.10 – Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства (36.06.01 – Ветеринария и зоотехния).

Тематика научных исследований:

Батожаргалов Ц.-Д.Р. – «Формирование шёрстной и мясной продуктивности овец забайкальской породы и их помесей при зоогигиенических требованиях в специфических условиях Забайкальского края»;

Пименов В.С. – «Совершенствование овец забайкальской породы мясо - шёрстного типа»

Сотрудники кафедры ведут научную работу, как со студентами, так и с аспирантами. Научно-исследовательская работа студентов посвящена актуальным вопросам совершенствования животноводства в современных условиях. Результаты научно-исследовательской работы студентов ложатся в основу написания выпускных квалификационных работ.

В аспирантуре ЗабАИ по на направлению 06.02.10 – Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства обучается 4 человека. Тематика исследований аспирантов приведена в таблице 1.

**Таблица 1 – Сведения об аспирантуре**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ФИО аспиранта (соискателя) | Тема (примерная тема) диссертации | Год обучения в аспирантуре, форма обучения (очная, заочная или соискательство) | Оценка руководителя |
| Вырупаев О.В. | Абердино – ангусы в Забайкалье | 3 года, очное | удовлетворительно |
| Винидиктова С.Н. | Оценка воспроизводительных качеств быков производителей мясных пород в условиях Забайкалья | 3 года, очное | удовлетворительно |
| Московская Ю.А. | Влияния возраста овцематок аргунского типа Забайкальской породы на рост и развития потомства | 3 года, очное | удовлетворительно |
| Дабаев О.Д. | Продуктивные и некоторые биологические особенности помесных овец в условиях Забайкалья | 3 года, заочное | удовлетворительно |

В 2016 году сотрудники кафедры, студенты и аспиранты участвовали и являлись организаторами 6 научно-практических конференций:

- XI научно-практическая студенческая конференция «Забайкальское село: вчера, сегодня, завтра…»;

- Международная научно-практическая конференция в рамках XIII межрегиональной Сибирско-Дальневосточной выставки племенных овец и коз «Значение и перспективы экономике развития овцеводства и козоводства в аграрной экономике Сибири и Дальнего Востока», посвященная 60-летию забайкальской тонкорунной породы овец;

- III Международная молодежная научно-практическая конференция молодых ученых « Молодежь и современные тенденции развития сельского хозяйства»;

- Научно – практическая студенческая конференция « Молодежь, наука, поиск»

- Научно-практическая конференция с международным участием «Перспективы развития овцеводства в приграничных территориях» (Россия- Китай-Монголия).

По результатам выполняемых научно-исследовательских работ сотрудниками кафедры опубликовано 5 статей.

1. Батожаргалов Ц.-Д.Р. Настриг шерсти ярок разной линейной принадлежности в племрепродукторе ОАО «Урулюнгуй» забайкальской тонкорунной породы.
2. Базарон Б.З., Калашников И.А., Хамируев Т.Н., Дашинимаев С.М., Жанчипов Б.Ж. [Физико-химические показатели молока кобылиц разных генотипов в Забайкалье](http://elibrary.ru/item.asp?id=26178714). – [Вестник Красноярского государственного аграрного университета](http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1584212). – 2016. - [№6(117)](http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1584212&selid=26178714). – С. 139-143.\*
3. Волков И.В., Хамируев Т.Н., Базарон Б.З., Дашинимаев С.М., Дабаев О.Д. Агинская порода овец и пути повышения их продуктивных качеств: Мат-лы межд. науч.-практич. конф., посвященной 60-летию забайкальской породы овец. – Чита, 2016. – С. 75-80.
4. Хамируев Т.Н. Черных В.Г., Дабаев О.Д. Хозяйственно-полезные качества полугрубошерстного молодняка овец разного генотипа: Мат-лы межд. науч.-практич. конф., посвященной 60-летию забайкальской породы овец. – Чита, 2016. – С. 306-311.
5. Хамируев Т.Н., Волков И.В., Дабаев О.Д. Убойные качества поместного молодняка овец разного происхождения. – Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. 2016. - №6 (263). – с. 54 – 59.

Сотрудники кафедры используют различные формы интеграции науки с производством, в основном через прикладные исследования для решения научно-технических проблем региона.

Научно-лабораторная база в основном состоит из учебных лаборатории, согласно лицензионных требований, дополнительно открыты лаборатории по исследованию технохимического контроля продукции сельского хозяйства, проводятся микробиологические исследования.