

Азербайджанский Государственный Аграрный Университет

Имя: Шахлар

Фамилия: Бабаев

Отчество: Махмуд

Дата рождения: 20.01.1958

Рабочий телефон: 0222668129

Моб: 0559945358

E-mail: babayevshahlar1958@mail.ru

Факультет: Инженерный

Кафедра: Техническая механика и графика

ОБРАЗОВАНИЕ, НАУЧНЫЕ СТЕПЕНИ И УЧЕНЫЕ ЗВАНИЯ

1982 году окончил механический факультет АзГУ.

1994 году защитил кандидатскую диссертацию на тему "Разработка технологии и установки для подачи гербицидов в защитную зону гнезд при посеве бахчевых культур",

2017 году-докторскую диссертацию на тему "Обоснование инновационной технологии и установки для механизации защиты растений в условиях Азербайджана".

В 2013 году получил ученое звание доцента.

ТРУДОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

1984-1988 гг. аспирант НИИ Агротехники.

2017 года заведует кафедрой Технической механики и графики, ведет лекционные занятия по дисциплине "Техническая механика" на уровне бакалавриата.

Ведет лекционные и лабораторные занятия по дисциплине "Патентование и защита интеллектуальной собственности" на магистратуре.

Автор более 200 научных работ, в том числе 60 авторских свидетельств и патентов, 5 учебных пособий, 2 программ.

ОБЛАСТЬ ИССЛЕДОВАНИЙ

Технология и приспособления для механизации защиты растений: технология и приспособления для производства посевного материала из волокнистых хлопчатобумажных волокон

УЧАСТИЕ В МЕЖДУНАРОДНЫХ СЕМИНАРАХ, СИМПОЗИУМАХ И КОНФЕРЕНЦИЯХ

Семинары в хлопководческих хозяйствах Тертерского, Бардинского районов республики.

НАУЧНЫЕ РАБОТЫ

1. Результаты экспериментальных исследований приспособления к опрыскивателю ОПШ-15 для автоматического регулирования расхода жидких препаратов по ходу движ. Ж. «Техника и технология» № 1, Москва-2007 г. стр.24-28
2. Экономичный способ борьбы с сорняками. Ж. «Защита и карантин растений» № 4, Москва-2007 г. стр.38.
3. Приспособление к сеялке для гнездового способа внесения гербицидов при посеве бахчевых культур. Ж «Техника в с/хозяйстве» №1, Москва-2008 г. стр.32-34.
4. Новая технология для локального применения пестицидов. Ж. «Техника в сельском хозяйстве» №1, Москва 2010 г. стр.29-32.
5. Ресурсосберегающая технология для производства семян хлопчатника. ж. «Молодой ученый» №10 (21) М.2010 г. стр.12-13. И.Г.Алиев, А.А.Ибрагимов.
6. Устройство для контроля солености пищевых продуктов . «Хранение и переработка сельхоз сырья» №1, Москва 2011 г. стр.58-60. А.А. Аскерова.
7. Разработка локальной технологии и технических средств для механизации химической. Ж. «Тракторы и сельскохозяйственные машины», №4, Москва, 2011 г. стр. 16-17.

8. Результаты испытаний локальной технологии механизации защиты растений. Ж. "Тракторы и сельхозмашины" №11, 2011 г.
9. Устройства для регулирования расхода пестицидов. Ж. "Механизация и электрификация сельского хозяйства" №6, М. 2011 г.
10. Результаты испытаний локальной технологии механизации защиты растений. Ж. "Тракторы и сельхозмашины" №11, 2011 г. стр. 10-13.
11. Устройства для регулирования расхода пестицидов. Ж. "Механизация и электрификация сельского хозяйства" №6, М. 2011 г. стр. 14-16.
12. Определение живого сечения окна для сортировки зернистых материалов. Ж. «Актуальные вопросы современной науки» №1 (17) Санкт-Петербург 2018
13. Автоматическое регулирование положения наконечников при опрыскивании сельскохозяйственных культур. Materials of the international symposium EANW, vol. II (economic, technical, biological), Hanover, Germany 2018, p. 140-144.
14. Обоснование оптимальных параметров инжекторного распылителя. Сборник научных трудов. Научно-практическая конференция в АПК: Инновации, проблемы, перспективы развития. 22 ноября 2019 г. Тверь, стр. 124-131.
15. Результаты применения модифицированного наконечника распылителя опрыскивателя при фолитарной обработке посевов кормовых культур. Агротехнологическая Академия Крымский Федеральный Университет им. В.И. Вернадского. Известия сельскохозяйственной науки Тавриды. №24 (187) 2020. DOI 10.37279/2413-1946, стр. 50-66.
16. Результаты исследования ротационной зубовой бороны при возделывании трав. Министерство Сельского Хозяйства Российской Федерации. Федеральное Государственное Бюджетное Образовательное Учреждение Высшего образования «Российский Государственный Аграрный Университет МСХА имени К.А. Тимирязева». Сборник статей Всероссийской научной конференции с международным участием «Растениеводство и луговодство». Москва РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева 2020, стр. 91-97.

17.Инновационная технология и разработка теоретического исследования устройства для регулирования расхода жидкости. Международный Научный журнал «Природа и наука» (Импакт-фактор), Баку 2021

ЗНАНИЕ ЯЗЫКОВ

Английский

Русский