

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО
ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО Казанский ГАУ)



РӘСӘЙ ФЕДЕРАЦИЯСЕНЕҢ АВЫЛ
ХУЖАЛЫҖЫ МИНИСТРЛЫҖЫ
югары белем биру федераль дэүләт
бюджет мәғариф учреждениесе
«КАЗАН ДӘУЛӘТ АГРАР
УНИВЕРСИТЕТЫ»
(ЮББ ФДБМУ Казан ДАУ)

420015, Россия, Республика Татарстан, г. Казань, ул. К. Маркса, 65, тел. +7 (843) 598-40-50, факс +7 (843) 567-45-99,
E-mail: info@kazgau.com, Web-сайт: www.kazgau.ru
ОКПО 00493635, ОГРН 1031622501789, ИНН 1655018875, КПП 165501001

26.09.2024г. № 01-1290
На № _____ от _____

Председателю диссертационного совета
24.1.220.01 на базе федерального
государственного бюджетного
научного учреждения «Федеральный
аграрный научный центр Северо-
Востока имени Н.В. Рудницкого»
доктору технических наук, профессору,
академику РАН Сысуеву Василию
Алексеевичу

Уважаемый Василий Алексеевич!

Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования «Казанский государственный аграрный университет» (ФГБОУ ВО Казанский ГАУ) выражает согласие быть ведущей организацией по докторской диссертации Нечаева Владимира Николаевича на тему «Повышение эффективности технологического процесса и технических средств приготовления сахаросодержащих кормов» по специальности 4.3.1. Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса (технические науки).

Сведения о ведущей организации представлены в Приложении.

Тел.: +7(843)598-40-50,
e-mail: info@kazgau.com, info@kazgau.ru
420015, Республика Татарстан,
г. Казань, ул. К. Маркса, 65.
Федеральное государственное
бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Казанский государственный
аграрный университет»
(ФГБОУ ВО Казанский ГАУ)

Ректор



А.Р. Валиев

Сведения о ведущей организации

по диссертационной работе Нечаева Владимира Николаевича на тему «*Повышение эффективности технологического процесса и технических средств приготовления сахаросодержащих кормов*», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по научной специальности 4.3.1. Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса (технические науки)

Полное наименование организации в соответствии с Уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный аграрный университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО Казанский ГАУ
Место нахождения	Россия
Почтовый адрес организации	420015, Республика Татарстан, г. Казань, ул. К. Маркса, 65
Телефон	+7(843)567-45-00
Адрес электронной почты	info@kazgau.com, info@kazgau.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	http://kazgau.ru

Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Халиуллин, Д.Т. Усовершенствованный измельчитель кормов / Д.Т. Халиуллин, Ю.Х. Шогенов, Б.Г. Зиганшин, Р.С. Пополдгнев, И.Х. Гайфуллин // Техника и оборудование для села. 2023. № 11 (317). С. 28-31.

2. Сабилов, Б.М. Исследование устройства для дробления зерна / Б.М. Сабилов, Б.Г. Зиганшин, А.В. Дмитриев, И.Р. Нафиков, Р.Р. Сабилов // Вестник Казанского государственного аграрного университета. 2023. Т. 18. № 1 (69). С. 75-79.

3. Зиганшин, Б.Г. Определение энергоемкости процесса измельчения резанием в измельчителе кормов / Р.С. Пополдгнев, Б.Г. Зиганшин, А.В. Алешкин, А.В. Дмитриев, Д.Т. Халиуллин, И.Х. Гайфуллин // Вестник Казанского государственного аграрного университета. 2023. Т. 18. № 4 (72). С. 82-88.

4. Зиганшин, Б.Г. Обоснование параметров измельчителя кормов / Б.Г. Зиганшин, П.В. Зайцев, Д.Т. Халиуллин, И.Х. Гайфуллин, Е.И. Байгильдеева, Р.С. Пополдгнев // Вестник Курганской ГСХА. 2023. № 1 (45). С. 69-77.

5. Ибяттов, Р.И. О моделировании случайных процессов в агропромышленном комплексе / Р.И. Ибяттов, Б.Г. Зиганшин // Вестник Казанского государственного аграрного университета. 2022. Т. 17. № 1 (65). С. 50-55.

6. Зиганшин, Б.Г. Результаты численного расчета движения зерна в пневмомеханическом шелушителе / Ю.Ф. Лачуга, Р.И. Ибяттов, Ю.Х. Шогенов, Б.Г. Зиганшин, А.В. Дмитриев // Российская сельскохозяйственная

наука. 2022. № 5. С. 60-65.

7. Патент Рос. Федерации № 2816978. Устройство для измельчения зерна / Б.Г. Зиганшин, Р.И. Ибяттов, И.Р. Нафиков, Р.Р. Лукманов, М.А. Лушнов, Д.Т. Халиуллин, А.В. Дмитриев, И.И. Кашапов, Б.Л. Иванов, Р.К. Хусаинов, Б.М. Сабилов, Р.И. Гараев. Заявка № 2023117982 от 07.07.2023. Оpubл. 08.04.2024. Бюл. № 10.

8. Патент Рос. Федерации № 2788535. Измельчитель-смеситель кормов / Р.С. Пополднев, Б.Г. Зиганшин, А.В. Дмитриев, Д.Т. Халиуллин, А.В. Алешкин, И.И. Кашапов, Б.М. Сабилов, Р.Р. Хайдаров. Заявка № 2022105492 от 28.02.2022. Оpubл. 23.01.2023. Бюл. № 3.

9. Патент Рос. Федерации № 2795898. Устройство для измельчения зерна / Р.Р. Лукманов, И.Р. Нафиков, Б.М. Сабилов, М.А. Лушнов, И.И. Кашапов, Б.Г. Зиганшин, Д.Т. Халиуллин, А.В. Дмитриев, Р.К. Хусаинов, Б.Л. Иванов, Р.С. Пополднев. Заявка № 2022128151 от 28.10.2022. Оpubл. 15.05.2023. Бюл. № 14.

10. Патент на полезную модель РФ № 218816. Устройство для приготовления и транспортирования вязких кормосмесей / М.А. Лушнов, Б.Л. Иванов, Б.Г. Зиганшин, И.Р. Нафиков, Р.К. Хусаинов, И.И. Кашапов, Д.Т. Халиуллин, И.Х. Гайфуллин, Р.Р. Лукманов, Б.М. Сабилов. Заявка № 2022129539 от 14.11.2022. Оpubл. 14.06.2023. Бюл. № 17.

«26» сентября 2024г.

Тел.: +7(843)598-40-50,
e-mail: info@kazgau.com, info@kazgau.ru
420015, Республика Татарстан,
г. Казань, ул. К. Маркса, 65.
Федеральное государственное
бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Казанский государственный
аграрный университет»
(ФГБОУ ВО Казанский ГАУ)

Ректор



А.Р. Валиев

Сведения о ведущей организации

по диссертационной работе Нечаева Владимира Николаевича на тему *«Повышение эффективности технологического процесса и технических средств приготовления сахаросодержащих кормов»*, представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по научной специальности 4.3.1. Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса (технические науки)

Полное наименование организации в соответствии с Уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный аграрный университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО Казанский ГАУ
Место нахождения	Россия
Почтовый адрес организации	420015, Республика Татарстан, г. Казань, ул. К. Маркса, 65
Телефон	+7(843)567-45-00
Адрес электронной почты	info@kazgau.com, info@kazgau.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	http://kazgau.ru

Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Халиуллин, Д.Т. Усовершенствованный измельчитель кормов / Д.Т. Халиуллин, Ю.Х. Шогенов, Б.Г. Зиганшин, Р.С. Пополдгнев, И.Х. Гайфуллин // Техника и оборудование для села. 2023. № 11 (317). С. 28-31.

2. Сабилов, Б.М. Исследование устройства для дробления зерна / Б.М. Сабилов, Б.Г. Зиганшин, А.В. Дмитриев, И.Р. Нафиков, Р.Р. Сабилов // Вестник Казанского государственного аграрного университета. 2023. Т. 18. № 1 (69). С. 75-79.

3. Зиганшин, Б.Г. Определение энергоемкости процесса измельчения резанием в измельчителе кормов / Р.С. Пополдгнев, Б.Г. Зиганшин, А.В. Алешкин, А.В. Дмитриев, Д.Т. Халиуллин, И.Х. Гайфуллин // Вестник Казанского государственного аграрного университета. 2023. Т. 18. № 4 (72). С. 82-88.

4. Зиганшин, Б.Г. Обоснование параметров измельчителя кормов / Б.Г. Зиганшин, П.В. Зайцев, Д.Т. Халиуллин, И.Х. Гайфуллин, Е.И. Байгильдеева, Р.С. Пополдгнев // Вестник Курганской ГСХА. 2023. № 1 (45). С. 69-77.

5. Ибяттов, Р.И. О моделировании случайных процессов в агропромышленном комплексе / Р.И. Ибяттов, Б.Г. Зиганшин // Вестник Казанского государственного аграрного университета. 2022. Т. 17. № 1 (65). С. 50-55.

6. Зиганшин, Б.Г. Результаты численного расчета движения зерна в пневмомеханическом шелушителе / Ю.Ф. Лачуга, Р.И. Ибяттов, Ю.Х. Шогенов, Б.Г. Зиганшин, А.В. Дмитриев // Российская сельскохозяйственная

наука. 2022. № 5. С. 60-65.

7. Патент Рос. Федерации № 2816978. Устройство для измельчения зерна / Б.Г. Зиганшин, Р.И. Ибяттов, И.Р. Нафиков, Р.Р. Лукманов, М.А. Лушнов, Д.Т. Халиуллин, А.В. Дмитриев, И.И. Кашапов, Б.Л. Иванов, Р.К. Хусаинов, Б.М. Сабилов, Р.И. Гараев. Заявка № 2023117982 от 07.07.2023. Оpubл. 08.04.2024. Бюл. № 10.

8. Патент Рос. Федерации № 2788535. Измельчитель-смеситель кормов / Р.С. Пополднев, Б.Г. Зиганшин, А.В. Дмитриев, Д.Т. Халиуллин, А.В. Алешкин, И.И. Кашапов, Б.М. Сабилов, Р.Р. Хайдаров. Заявка № 2022105492 от 28.02.2022. Оpubл. 23.01.2023. Бюл. № 3.

9. Патент Рос. Федерации № 2795898. Устройство для измельчения зерна / Р.Р. Лукманов, И.Р. Нафиков, Б.М. Сабилов, М.А. Лушнов, И.И. Кашапов, Б.Г. Зиганшин, Д.Т. Халиуллин, А.В. Дмитриев, Р.К. Хусаинов, Б.Л. Иванов, Р.С. Пополднев. Заявка № 2022128151 от 28.10.2022. Оpubл. 15.05.2023. Бюл. № 14.

10. Патент на полезную модель РФ № 218816. Устройство для приготовления и транспортирования вязких кормосмесей / М.А. Лушнов, Б.Л. Иванов, Б.Г. Зиганшин, И.Р. Нафиков, Р.К. Хусаинов, И.И. Кашапов, Д.Т. Халиуллин, И.Х. Гайфуллин, Р.Р. Лукманов, Б.М. Сабилов. Заявка № 2022129539 от 14.11.2022. Оpubл. 14.06.2023. Бюл. № 17.

«26» сентября 2024г.

Тел.: +7(843)598-40-50,
e-mail: info@kazgau.com, info@kazgau.ru
420015, Республика Татарстан,
г. Казань, ул. К. Маркса, 65.
Федеральное государственное
бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Казанский государственный
аграрный университет»
(ФГБОУ ВО Казанский ГАУ)

Ректор



А.Р. Валиев