

Председателю диссертационного
совета Д 006.048.02 на базе
Федерального государственного
бюджетного научного учреждения
«Федеральный аграрный научный
центр Северо-Востока имени Н.В.
Рудницкого», доктору технических
наук, академику РАН
Сысуеву Василию Алексеевичу

Уважаемый Василий Алексеевич!

Я, Горбунов Роман Михайлович, на основании п. 22 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, даю свое согласие выступить официальным оппонентом по кандидатской диссертации Зырянова Дмитрия Алексеевича на тему «Повышение качества смешивания комбикормов оптимизацией конструктивно-технологических параметров смесителя с ленточным шнеком», представленной в диссертационный совет Д 006.048.02 на базе Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный аграрный научный центр Северо-Востока имени Н.В. Рудницкого» по специальности 05.20.01 – технологии и средства механизации сельского хозяйства.

Даю согласие на размещение сведений и отзыва на официальном сайте ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока.

Официальный оппонент:

к.т.н., доцент, доцент кафедры
технологического и энергетического
оборудования ФГБОУ ВО
Вятский ГАТУ



Р.М. Горбунов

Подпись Горбунова Р.М. заверяю
учёный секретарь ФГБОУ ВО
Вятский ГАТУ



В.В. Меркушева

« 08 » // 2021 г.

Я, Горбунов Роман Михайлович, сообщаю о своем согласии на оппонирование кандидатской диссертации Зырянова Дмитрия Алексеевича на тему «Повышение качества смешивания комбикормов оптимизацией конструктивно-технологических параметров смесителя с ленточным шнеком» по специальности 05.20.01. «Технологии и средства механизации сельского хозяйства».

Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, Имя отчество	Горбунов Роман Михайлович
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которым защищена диссертация)	Кандидат технических наук по специальности: 05.20.01 «Технологии и средства механизации сельского хозяйства»
Ученое звание	Доцент по специальности: «Технологии и средства механизации сельского хозяйства»
Место работы	
Полное наименование организации в соответствии с Уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Вятский государственный агротехнологический университет»
Наименование структурного подразделения	Кафедра технологического и энергетического оборудования
Должность	Доцент кафедры технологического и энергетического оборудования
Почтовый адрес	610017, РФ, Кировская область, г. Киров, Октябрьский проспект, 133
Контактный телефон	+79226635502
E-mail:	grom2307@mail.ru

Публикации официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние пять лет

1. Горбунов, Р.М. Измельчитель / Мохнаткин В.Г., Поярков М.С., Горбунов Р.М., Шутов И.А. // Патент на полезную модель 203960 U1, 29.04.2021. Заявка № 2020126414 от 04.08.2020.

2. Горбунов, Р.М. Разработка и создание кормоприготовительного оборудования модульного типа с использованием методов математического и физического моделирования / Мохнаткин В.Г., Поярков М.С., Горбунов Р.М., Якимов В.А. // Пермский аграрный вестник. 2021. № 1 (33). С. 14-25.

3. Горбунов, Р.М. Повышение пропускной способности молоткового измельчителя с горизонтальным подающим бункером / Мохнаткин В.Г., Поярков М.С., Горбунов Р.М. // Пермский аграрный вестник. 2020. № 3 (31). С. 23-30.

4. Горбунов, Р.М. Исследование рабочего процесса роторного измельчителя с осевой подачей материала / Мохнаткин В.Г., Поярков М.С., Горбунов Р.М. // Пермский аграрный вестник. 2020. № 2 (30). С. 4-14.

5. Горбунов, Р.М. Машины и оборудование в животноводстве / Мохнаткин В.Г., Солонщиков П.Н., Рылов А.А., Горбунов Р.М. // Лабораторный практикум / Киров, 2017

Подпись официального оппонента



Р.М. Горбунов

Подпись Горбунова Р.М. заверяю:

учёный секретарь ФГБОУ ВО

Вятский ГАТУ



В.В. Меркушева

« 08 » // 2021 г.