

## ЛИЧНОЕ СОГЛАСИЕ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

Председателю диссертационного совета  
Д212.035.04 при ФГБОУ ВО «Воро-  
нежский государственный университет  
инженерных технологий»,

д.т.н., профессору Антиповой Л.В.

от д.т.н., профессора Малина Н.И.

Выражаю согласие выступить в качестве официального оппонента по диссертации Шаймерденовой Даригаши Арыновны на тему «Совершенствование системы повышения и использования технологического потенциала зерна мягкой пшеницы в условиях Казахстана», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 05.18.01 – Технология обработки, хранения и переработки злаковых, бобовых культур, крупяных продуктов, плодоовощной продукции и виноградарства, на заседании диссертационного совета Д212.035.04 при ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет инженерных технологий» по адресу: 394036, г. Воронеж, проспект Революции, 19.

Даю свое согласие на включение необходимых персональных данных в материалы и документы, сопровождающие процедуру защиты диссертационной работы, их дальнейшую обработку и размещение в сети «Интернет».

### СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

<i>Фамилия, имя, отчество</i>	<i>Малин Николай Иванович</i>
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор технических наук. 05.18.01 – Технология обработки, хранения и переработки злаковых, бобовых культур, крупяных продуктов, плодоовощной продукции и виноградарства
Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор по кафедре технологии хранения сельскохозяйственных продуктов и стандартизации
<i>Место работы</i>	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение «Российский государственный аграрный университет – Московская сельскохозяйственная академия имени К.А. Тимирязева»
Наименование подразделения	Кафедра теплотехники, гидравлики и энергообеспечения предприятий ин-

	ститута механики и энергетики имени В.П. Горячкина
Должность	Профессор
Почтовый адрес и web-сайт	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 49, ФГБОУ ВО «РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева», www.timacad.ru
Электронная почта	n.malin@rgau-msha.ru
Номер телефона	8 (499) 976-15-76
<b><i>Публикации по специальности 05.18.01 – Технология обработки, хранения и переработки злаковых, бобовых культур, крупяных продуктов, плодоовощной продукции и виноградарства</i></b>	
1. Малин, Н.И. Термоустойчивость и неравномерность нагрева, как факторы воздействия на режим сушки зерна / Н.И. Малин. Международный технико-экономический журнал. М.: 2018. № 4. С. 26-36.	
2. Малин, Н.И. К вопросу использования рекуператоров для утилизации теплоты отработанных газов зерносушилок / Н.И. Малин, М.А. Воронин // Сушка, хранение и переработка продукции растениеводства. Сборник научных трудов Международного научно-технического семинара, посвященного 175-летию со дня рождения К.А. Тимирязева. М.: 2018. С. 66-72.	
3. Малин, Н.И. Энерго- и ресурсосбережение при сушке зерна / Н.И. Малин, Ю.А. Канатников // Сборник: Актуальные проблемы энергетики АПК, материалы VII международной научно-практической конференции. Под общей редакцией Трушкина В.А. Саратов: 2016. С. 124-130.	
4. Малин, Н.И. Шахтная зерносушилка с одним и двумя контурами рециркуляции, как объект управления процессом сушки / Н.И. Малин // Сборник: Актуальные проблемы энергетики АПК, материалы VII международной научно-практической конференции. Под общей редакцией Трушкина В.А. Саратов: 2016. С. 131-138.	
5. Малин, Н.И. Шахтная зерносушилка с двумя контурами рециркуляции, как объект управления процессом сушки / Н.И. Малин // Повышение эффективности процессов и аппаратов в химической и смежных отраслях промышленности. Сборник научных трудов Международной научно-технической конференции, посвященной 105-летию со дня рождения А.Н. Плановского. М.: 2016. С. 231-235.	
6. Малин Н.И. Анализ схем работы шахтной зерносушилки с одним и двумя контурами рециркуляции с позиций управления процессом сушки / Н.И. Малин // Инновации в сельском хозяйстве. М.: 2016. № 4 (19). С. 170-176.	
7. Малин, Н.И. Влияние режимов на параметры отработанного агента сушки шахтной рециркуляционной зерносушилки / Н.И. Малин // Актуальные проблемы сушки и термовлажностной обработки материалов в различных отраслях промышленности и агропромышленном комплексе. Сборник научных статей Первых Международных Лыковских научных чтений, посвященных 105-летию академика А.В. Лыкова. М.: 2015. С. 346-349.	
8. Малин, Н.И. К вопросу оценки потенциала вторичных энергоресурсов шахт-	



ных прямоточных и рециркуляционных зерносушилок / Н.И. Малин // Актуальные проблемы сушки и термовлажностной обработки материалов в различных отраслях промышленности и агропромышленном комплексе. Сборник научных статей Первых Международных Лыковских научных чтений, посвященных 105-летию академика А.В. Лыкова. М.: 2015. С. 350-353.

9. Малин, Н.И. Технология хранения зерна: учебник для студентов специальности 270100 «Технология хранения и переработки зерна» / Н.И. Малин. М.: КолосС, 2005. 280 с.

10. Малин, Н.И. Энергосберегающая сушка зерна: учебное пособие для студентов специальности 270100 «Технология хранения и переработки зерна» / Н.И. Малин. М.: КолосС, 2004. 240 с.

Профессор кафедры теплотехники, гидравлики и энергообеспечения предприятий института механики и энергетики имени В.П. Горячкина ФГБОУ ВО «РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева», д.т.н.

Н.И. Малин



## ЛИЧНОЕ СОГЛАСИЕ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

Председателю диссертационного совета  
Д212.035.04 при ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет инженерных технологий»,  
д.т.н., профессору Антиповой Л.В.  
от д.т.н., профессора Малина Н.И.

Выражаю согласие выступить в качестве официального оппонента по диссертации Шаймерденовой Даригап Арыновны на тему «Совершенствование системы повышения и использования технологического потенциала зерна мягкой пшеницы в условиях Казахстана», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 05.18.01 – Технология обработки, хранения и переработки злаковых, бобовых культур, крупяных продуктов, плодоовощной продукции и виноградарства, на заседании диссертационного совета Д212.035.04 при ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет инженерных технологий» по адресу: 394036, г. Воронеж, проспект Революции, 19.

Даю свое согласие на включение необходимых персональных данных в материалы и документы, сопровождающие процедуру защиты диссертационной работы, их дальнейшую обработку и размещение в сети «Интернет».

### СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

<i>Фамилия, имя, отчество</i>	<i>Малин Николай Иванович</i>
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор технических наук. 05.18.01 – Технология обработки, хранения и переработки злаковых, бобовых культур, крупяных продуктов, плодоовощной продукции и виноградарства
Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор по кафедре технологии хранения сельскохозяйственных продуктов и стандартизации
<b><i>Место работы</i></b>	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение «Российский государственный аграрный университет – Московская сельскохозяйственная академия имени К.А. Тимирязева»
Наименование подразделения	Кафедра теплотехники, гидравлики и энергообеспечения предприятий ин-

	ститута механики и энергетики имени В.П. Горячкина
Должность	Профессор
Почтовый адрес и web-сайт	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 49, ФГБОУ ВО «РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева», www.timacad.ru
Электронная почта	n.malin@rgau-msha.ru
Номер телефона	8 (499) 976-15-76
<b><i>Публикации по специальности 05.18.01 – Технология обработки, хранения и переработки злаковых, бобовых культур, крупяных продуктов, плодоовощной продукции и виноградарства</i></b>	
1. Малин, Н.И. Термоустойчивость и неравномерность нагрева, как факторы воздействия на режим сушки зерна / Н.И. Малин. <i>Международный технико-экономический журнал</i> . М.: 2018. № 4. С. 26-36.	
2. Малин, Н.И. К вопросу использования рекуператоров для утилизации теплоты отработанных газов зерносушилок / Н.И. Малин, М.А. Воронин // Сушка, хранение и переработка продукции растениеводства. Сборник научных трудов Международного научно-технического семинара, посвященного 175-летию со дня рождения К.А. Тимирязева. М.: 2018. С. 66-72.	
3. Малин, Н.И. Энерго- и ресурсосбережение при сушке зерна / Н.И. Малин, Ю.А. Канатников // Сборник: Актуальные проблемы энергетики АПК, материалы УП международной научно-практической конференции. Под общей редакцией Трушкина В.А. Саратов: 2016. С. 124-130.	
4. Малин, Н.И. Шахтная зерносушилка с одним и двумя контурами рециркуляции, как объект управления процессом сушки / Н.И. Малин // Сборник: Актуальные проблемы энергетики АПК, материалы УП международной научно-практической конференции. Под общей редакцией Трушкина В.А. Саратов: 2016. С. 131-138.	
5. Малин, Н.И. Шахтная зерносушилка с двумя контурами рециркуляции, как объект управления процессом сушки / Н.И. Малин // Повышение эффективности процессов и аппаратов в химической и смежных отраслях промышленности. Сборник научных трудов Международной научно-технической конференции, посвященной 105-летию со дня рождения А.Н. Плановского. М.: 2016. С. 231-235.	
6. Малин Н.И. Анализ схем работы шахтной зерносушилки с одним и двумя контурами рециркуляции с позиций управления процессом сушки / Н.И. Малин // <i>Инновации в сельском хозяйстве</i> . М.: 2016. № 4 (19). С. 170-176.	
7. Малин, Н.И. Влияние режимов на параметры отработанного агента сушки шахтной рециркуляционной зерносушилки / Н.И. Малин // Актуальные проблемы сушки и термовлажностной обработки материалов в различных отраслях промышленности и агропромышленном комплексе. Сборник научных статей Первых Международных Лыковских научных чтений, посвященных 105-летию академика А.В. Лыкова. М.: 2015. С. 346-349.	
8. Малин, Н.И. К вопросу оценки потенциала вторичных энергоресурсов шахт-	

ных прямоточных и рециркуляционных зерносушилок / Н.И. Малин // Актуальные проблемы сушки и термовлажностной обработки материалов в различных отраслях промышленности и агропромышленном комплексе. Сборник научных статей Первых Международных Лыковских научных чтений, посвященных 105-летию академика А.В. Лыкова. М.: 2015. С. 350-353.

9. Малин, Н.И. Технология хранения зерна: учебник для студентов специальности 270100 «Технология хранения и переработки зерна» / Н.И. Малин. М.: КолосС, 2005. 280 с.

10. Малин, Н.И. Энергосберегающая сушка зерна: учебное пособие для студентов специальности 270100 «Технология хранения и переработки зерна» / Н.И. Малин. М.: КолосС, 2004. 240 с.

Профессор кафедры теплотехники, гидравлики и энергообеспечения предприятий института механики и энергетики имени В.П. Горячкина ФГБОУ ВО «РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева», д.т.н.

Н.И. Малин

