

Министерство сельского хозяйства  
Российской Федерации  
Федеральное государственное  
бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
Саратовский государственный  
университет генетики,  
биотехнологии и инженерии  
имени Н.И. Вавилова  
(ФГБОУ ВО Вавиловский университет)  
пр-кт им. Петра Столыпина зд.4, стр.3,  
г. Саратов, 410012  
факс: (8452) 23-47-81, тел.: 23-32-92  
e-mail: rector@vavilovsar.ru  
www.vavilovsar.ru

от 09.10.2023 № 01/10086  
на № \_\_\_\_\_

Председателю диссертационного  
совета 35.2.030.07, созданного на  
базе ФГБОУ ВО «Российский  
государственный аграрный  
университет - МСХА имени  
К.А. Тимирязева»,  
д.т.н., профессору

**Н.В. Ханову**

## СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова» по диссертационной работе Макарова Александра Алексеевича на тему: «Улучшение агрофизических свойств почв применением мелиоративного рыхлителя объёмного типа» представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 4.1.5. Мелиорация, водное хозяйство и агрофизика (технические науки).

Полное и сокращенное наименование организации в соответствии с уставом,	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова»
ведомственная принадлежность	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Почтовый индекс и адрес организации	410012, г. Саратов, пр-кт им. Петра Столыпина зд. 4, стр. 3.
Официальный сайт организации	www.vavilovsar.ru
Адрес электронной почты	rector@vavilovsar.ru
Телефон	+7 (8452) 23-32-92
Сведения о структурном подразделении <i>Название структурного подразделения, телефон, E-mail: кафедра «Гидромелиорация, природообустройство и строительство в АПК», E-mail fb79@mail.ru. ФИО (полностью) руководителя, уч. степень, уч. звание: Фисенко Борис Викторович, кандидат технических наук, доцент</i>	

*ФИО (полностью) составителя отзыва, уч. степень, уч. звание, должность: Фисенко Борис Викторович, кандидат технических наук, доцент, заведующий кафедрой «Гидромелиорация, природообустройство и строительство в АПК»*

*Направления научной работы структурного подразделения:*

*- совершенствование методов инженерно-гидрометеорологических изысканий путем применения геоинформационных технологий;*

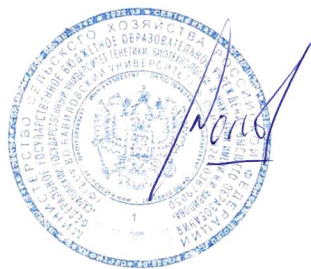
*- геоинформационные технологии дистанционного мониторинга орошаемых земель Нижнего Поволжья для целей прогнозирования урожайности растениеводческой продукции и экономического планирования в аграрной промышленности;*

*- методы и технологии дистанционного мониторинга состояния искусственных водоемов в границах трансграничных бассейнов рек Саратовского Заволжья.*

*Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за*

1. Цифровые технологии оптимизации параметров увлажнения расчетного слоя почвы / Д. А. Соловьев, В. В. Корсак, Г. Н. Камышова [и др.] // Аграрный научный журнал. – 2021. – № 1. – С. 86-89. – DOI 10.28983/asj.y2021i1pp86-89.
2. Абдразаков, Ф. К. Покрытие оросительных каналов инновационным бетонным полотном и адаптивные способы их эксплуатации / Ф. К. Абдразаков, А. А. Рукавишников, Э. Э. Сафин // Мелиорация и водное хозяйство. – 2023. – № 2. – С. 32-36. – DOI 10.32962/0235-2524-2023-2-32-36.
3. Фильтрация в каналах с земляным руслом и новые методы крепления откосов / Ф. К. Абдразаков, А. А. Рукавишников, О. В. Михеева, Е. Н. Миркина // Аграрный научный журнал. – 2023. – № 6. – С. 107-114. – DOI 10.28983/asj.y2023i6pp107-114.
4. Абдразаков, Ф. К. Интенсификация мелиоративного производства путем совершенствования технологий реконструкции и строительства оросительных каналов / Ф. К. Абдразаков, А. А. Рукавишников // Мелиорация и водное хозяйство. – 2019. – № 1. – С. 6-9..
5. Абдразаков, Ф. К. Гидрофизические функции почвогрунтов Саратовского Заволжья / Ф. К. Абдразаков, О. В. Михеева, Ф. В. Серебренников // Аграрный научный журнал. – 2019. – № 8. – С. 64-68. – DOI 10.28983/asj.y2019i8pp64-68.
6. Патент на полезную модель № 218241 U1 Российская Федерация, МПК А01В 13/00. Рабочий орган глубокорыхлителя : № 2022132742 : заявл. 13.12.2022 : опубл. 17.05.2023 / И. Л. Воротников, А. С. Старцев, С. А. Богатырев, С. В. Ершов ; заявитель Федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования "Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова".
7. Методологические особенности долгосрочного прогнозирования урожайности зерновых культур / И. Л. Воротников, А. В. Розанов, С. А. Богатырев, А. В. Ключиков // Аграрный научный журнал. – 2022. – № 11. – С. 34-37. – DOI 10.28983/asj.y2022i11pp34-37.
8. Классификация машин для полосовой технологии обработки почвы / В. М. Бойков, С. В. Старцев, И. Л. Воротников, В. Б. Нарушев //

**Ректор**



**Д.А. Соловьев**