

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертационной работе **Николаевой Евгении Ивановны** на тему «Устойчивость почвенных агрегатов к водным и механическим воздействиям», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.01.03 – «Агрофизика» (биологические науки)

Мазиров Михаил Арнольдович профессор, доктор биологических наук по специальности 03.00.27 – «Почвоведение»

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А.Тимирязева» Адрес: 127550 г. Москва, ул. Тимирязевская, 49 тел. +7(499)976-16-42

Заведующий кафедрой земледелия и методики опытного дела факультета агрономии и биотехнологии, email: mazirov@mail.ru.

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

1. Герайзаде А.П., **Мазиров М.А.**, Гюлалыев Ч.Г., Кочарли С.А. Калориметрическое определение энергии, накопленной в растительном биоценозе// Редакция журнала «Агрофизика», №3 31-36, 2015. с.18-21. <http://www.agrophys.ru/journal-content>

2. Николаев В.А. **Мазиров М.А.**, Зинченко С.И. Влияние разных способов обработки на агрофизические свойства и структурное состояние почвы// Редакция журнала «Земледелие», №5, 2015. с.18-21. www.jurzemledelie.ru ИФ-0,345

3. Vladimir Nikolaev, **Mikhail Mazirov** Optimization of soddy-podzolie soil structural condition at different systems of its cultivation// The Proceedings of the International Congress on “Soil Science in International Year of Soil”/ 19-23 October, 2015. Sochi, Russia, Article book, s.308-311. www.fesss.org

4. **Мазиров М.А.**, Васенев И.И., Илахун Акбар Агроэкологическая, почвенная и климатическая оценка горной системы Тянь-Шаня//Редакция журнала "Достижения науки и техники АПК", № 2, 2013, с. 32-34

5. Nikolay S. Matyuk, **Mikhail Mazirov**, Daria M. Kascheeva, Valery D. Polin, Valeria A. Arefieva Transformation of upper part soil profile of sod-podzolic light loamy soils under the conditions of long-term soil improvement // Eurasian Journal of Soil Science (EJSS) №2 (2013) s.45-53.

6. Круглов Ю.В., Умаров М.М., **Мазиров М.А.**, Хохлов Н.Ф., и др. Изменение агрофизических свойств и микробиологических процессов дерново-подзолистой почвы в экстремальных условиях высокой температуры и засухи// Журнал «Известие ТСХА», № 3, Москва, 2012, с. 79-88.

7. Беленков А.И. **Мазиров М.А.**, Железнова С.В. Березовский Е.В. Precision Agriculture Methods in the Field Experiment at Russian State Agrarian University// Журнал «Известие ТСХА» (спец. выпуск на английском языке), Москва, 2012, с. 94-101.

Официальный оппонент

М.А.Мазиров

