Сведения о научном руководителе

По диссертации Сальниковой Натальи Борисовны на тему:

«Полиморфизм морфофизиологических признаков сои (Glycine max L. MERR) в связи с созданием сортов для Центрального региона РФ» по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений, представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Фамилия, Имя, Отчество	Амелин Александр Васильевич
Дата рождения, гражданство	
Место основной работы (полное название организации, наименование структурного подразделения, должность, почтовый адрес, контактный телефон, e-mail)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение Высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н.В. Парахина», ЦКП «Генетические ресурсы растений и их использование», руководитель и профессор кафедры растениеводства, селекции и семеноводства. Почтовый адрес: 302019 г. Орел, ул. Генерала Родина, 69. Т. 89208187126, amelin_100@mail.ru
Ученая степень, ученое звание	доктор с.- х. наук по специальности 03.00.12 - физиология и биохимия растений (Диплом ДК № 010419); к. с.-х. н. по специальности 06.01.05 - селекция и семеноводство (Диплом КД № 024777), член-корреспондент РАЕ (Диплом № 9521)
Индекс Хирша	11
Индекс цитирования по данным РИНЦ на данный период (указать дату)	715 (на 26.12. 2018г.)
Список основных публикаций по профилю диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не менее 5 и не более 15)	**Амелин, А.В.** Генетические и физиологические аспекты селекции чечевицы/ А.В. Амелин, И.В Кондыков., А.В. Иконников и др.// Вестник ОрелГАУ. 2013. - №1(40). С.31-38. 2. **Амелин, А.В.** Значение сорта в повышении эффективности производства зерна озимой пшеницы в природно-экономических условиях Орловской области/А.Ф. Мельник, В.И. Мазалов, А.Н. Николаев //Зернобобовые и крупяные культуры. - 2013.-№3(7). – С. 57-86 3. **Амелин, А.В.** Что необходимо знать о сорте, чтобы создать эффективное производство? Методические рекомендации / А.В. Амелин, Н.В. Парахин – Орел: ФГБОУ ВО Орел ГАУ, 2014. - 31с.

	4. Amelin, A.V. Absolute and relative dry weight of different parts of plants representing buckwheat varieties with different breeding history/ A.V. Amelin, V.V. Zaikin, A.N. Fesenko, T.V. Boiko// Fagopyrum. – 2014. – №31. - С.29-31. 5. **Амелин, А.В.** Роль селекции в обеспечении эффективного развития растениеводства и импортозамещения в условиях глобального изменения климата/ А.В. Амелин, Н.В. Парахин// Вестник Орел ГАУ. – 2015.- №6(57).- С. 6. **Амелин, А.В.** Селекция на повышение фотоэнергетического потенциала растений и эффективности его использования, как стратегическая задача в обеспечении импортозамещения и продовольственной безопасности России/ **А.В. Амелин, Чекалин Е.И.** //Вестник Орел ГАУ. – 2015.- №6(57). - С. 9-17. 7.**Амелин, А.В**. Способ оценки селекционного материала гороха посевного на интенсивность фотосинтеза листьев /**А.В**. **Амелин**, Е.И Чекалин, Н.Н. Кондыкова //Патент на изобретение RUS 2626586 09.02.2016. – дата государственной регистрации 28.07. 2017г 8. **Амелин, А.В.** Способ оценки генотипов гречихи по интенсивности транспирации /А.В. Амелин, Е.И Чекалин, А.Н. Фесенко, В.В. Заикин// Патент на изобретение RUS 2618836 07.04.2016 - дата государственной регистрации 11.05. 2017г 9. **Амелин А.В.** Физиологические аспекты достижений, проблем и перспектив селекции// Успехи современной науки (130 лет со дня рождения Н.И. Вавилова). – 2017. – № 10. – Т.2. – С.168-175. 10. **Амелин А.В**., Чекалин Е.И., Заикин В.В., Сальникова Н.Б. Интенсивность транспирации листьев Glycine max (L.) Merr. в зависимости от фазы роста и ярусного расположения на растении // Овощи России. -2018.- № 1. -С. 47-49. 11. **Амелин А.В.,** Чекалин Е.И., Кондыков И.В., Кондыкова Н.Н. Морфофизиологический потенциал Pisim sativum ssp. arvense L. и селекционные аспекты его реализации. Орел: Картуш, 2018. – 180 с.

Амелин Александр Васильевич, доктор сельскохозяйственных наук, руководитель ЦКП «Генетические ресурсы растений и их использование», профессор кафедры растениеводства, селекции и семеноводства Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения Высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н.В. Парахина»

«26» декабря 2018г _____