

**Сведения об официальном оппоненте по докторской диссертации
Баскакова Ивана Васильевича на тему: «Совершенствование технологии
послеуборочной обработки и хранения зернового материала»**

Фамилия, имя, отчество: Алдошин Николай Васильевич

Ученая степень, обладателем которой является официальный оппонент:
доктор технических наук

Наименования отрасли науки, научных специальностей, по которым
оппонентом защищена диссертация: 05.20.03 «Технологии и средства
технического обслуживания в сельском хозяйстве», отрасль науки –
технические науки

Полное наименование организации, являющейся основным местом
работы официального оппонента на момент представления им отзыва в
диссертационный совет: Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования «Российский
государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева».

Занимаемая оппонентом должность: заведующий кафедрой
сельскохозяйственных машин ФГБОУ ВО «Российский государственный
аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева»

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

1. Патент на полезную модель №162756 U1 РФ, МПК A01F 12/44, A01D 41/12. Очистка зерноуборочного комбайна / В.М. Лукомец, Н.В. Алдошин, А.А. Золотов, А.С. Цыгуткин, А.М. Воронов, Н.А. Лылин, М.А. Мосяков; патентообладатель: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева». – №2016101659/13; заявлено 20.01.2016; опубл. 27.06.2016. Бюл. № 18. – 1 с.

2. Патент на полезную модель №166427 U1 РФ, МПК A01F 12/44. Жалюзийное решето очистки / Н.В. Алдошин, А.А. Золотов, Н.А. Лылин, А.А. Манохина, А.М. Воронов; патентообладатель: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева». – №2016122639/13; заявлено 08.06.2016; опубл. 27.11.2016. Бюл. № 33. – 2 с.

3. Исследование повреждаемости и всхожести белого люпина в лабораторных условиях / Н.В. Алдошин, А.А. Золотов, Н.А. Аладьев, Н.А. Лылин // Вестник Федерального государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Московский государственный агроинженерный университет имени В.П. Горячкина». – 2016. – № 4(74). – С. 21-28.

4. Патент на полезную модель №167331 U1 РФ, МПК A01F 12/44, A01D 41/12. Жалюзийное решето очистки комбайна / Н.В. Алдошин, А.А. Золотов, Н.А. Лылин, А.А. Манохина, А.М. Воронов, Н.А. Вольф;

патентообладатель: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева». – №2016125915; заявлено 29.06.2016;

опубл. 10.01.2017. Бюл. № 1. – 4 с.

5. Патент №2626173 С1 РФ, МПК А01F 7/06. Ротор молотильно-сепарирующего устройства зерноуборочного комбайна для уборки зернобобовых культур / Н.В. Алдошин, А.А. Золотов, М.А. Мосяков, А.В. Сибирёв, В.Л. Мосякова; патентообладатель: Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт механизации сельского хозяйства». – №2016144459; заявлено 14.11.2016; опубл. 21.07.2017. Бюл. № 21. – 5 с.

6. Патент №2633398 С1 РФ, МПК А01F 7/06. Аксиально-роторное молотильно-сепарирующее устройство / Э.В. Жалнин, Н.В. Алдошин, М.А. Мосяков; патентообладатель: Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный агроинженерный центр ВИМ». – №2016139485; заявлено 10.10.2016; опубл. 12.10.2017. Бюл. № 29. – 6 с.

7. Патент №2649886 С1 РФ, МПК А01F 12/24, А01F 12/18. Молотильно-сепарирующее устройство для уборки зернобобовых культур / Н.В. Алдошин, А.А. Золотов, Я.П. Лобачевский, М.А. Мосяков, А.В. Сибирёв, В.Л. Мосякова; патентообладатель: Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный агроинженерный центр ВИМ». – №2017123952; заявлено 06.07.2017; опубл. 05.04.2018. Бюл. № 10. – 6 с.

8. Алдошин Н.В. Совершенствование конструкции очистки зерноуборочного комбайна / Н.В. Алдошин, Н.А. Лылин // Российская сельскохозяйственная наука. – 2017. – № 6. – С. 58-61.

9. Патент на полезную модель №180324 U1 РФ, МПК А01D 41/12. Очистка зерноуборочного комбайна / Н.В. Алдошин, А.А. Золотов, А.М. Воронов, Н.А. Лылин; патентообладатель: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева». – №2018105744; заявлено 15.02.2018; опубл. 08.06.2018. Бюл. № 16. – 6 с.

10. New working element of stripper header «Ozon» / N.V. Aldoshin, I.N. Kravchenko, Yu.A. Kuznetsov, L.V. Kalashnikova, V.M. Korneev // INMATEH – Agricultural Engineering. – 2018. – Т. 55. – №2. – С. 69-74.

11. Патент на полезную модель №189487 U1 РФ, МПК В07В 13/02. Устройство для разделения зерносмесей по длине / Н.В. Алдошин, А.А. Золотов, Н.А. Лылин, М.А. Мехедов, С.В. Щиголев, Х.Д.Д. Альшинаиин; патентообладатель: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева». – №2019106787; заявлено 12.03.2019; опубл. 23.05.2019. Бюл. № 15. – 6 с.

Официальный оппонент,
доктор технических наук, профессор



Алдошин Н.В.