

**Сведения об официальном оппоненте Аулове Вячеславе Федоровиче по кандидатской диссертации Виноградова Виктора Владимировича на тему «Повышение износостойкости стрелчатых лап почвообрабатывающих орудий карбовибродуговым упрочнением их режущих поверхностей»**

Фамилия, имя, отчество: Аулов Вячеслав Федорович.

Ученая степень, обладателем которой является официальный оппонент: кандидат технических наук.

Наименования отрасли науки, научных специальностей, по которым оппонентом защищена диссертация: технические науки, 01.02.06 «Динамика, прочность машин, приборов и аппаратуры».

Полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента на момент представления им отзыва в диссертационный совет: Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный агроинженерный центр ВИМ».

Занимаемая оппонентом должность: Заведующий лабораторией №17.4 «Лаборатория термодиффузионных композитных покрытий высоконагруженных деталей сельскохозяйственных машин»

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

1. Аулов, В.Ф. Наплавка ТВЧ износостойких покрытий для упрочнения лап культиваторов / В.Ф. Аулов, П.В. Лужных, А.Н. Строев // Инновации в сельском хозяйстве. - 2013. - № 3 (5). - С. 54-56.
2. Аулов, В.Ф. Износостойкие покрытия для лап культиватора / В.Ф. Аулов, П.В. Лужных, А.Н. Строев // Сельский механизатор. - 2013. - № 12 (58). - С. 40-41.
3. Аулов, В.Ф. Новая конструкция носовой части стрелчатых лап / Аулов В.Ф., Кривочуров Н.Т., Иванайский В.В., Соколов А.В., Ишков А.В. // Сельский механизатор. - 2013. - № 10. - С. 34-35.
4. Аулов, В.Ф. Получение износостойких композиционных боридных покрытий на стали 65Г при ТВЧ-нагреве / В.Ф. Аулов, В.В. Иванайский, А.И. Ишков, В.П. Лялякин, Д.В. Коваль, Н.Т. Кривочуров, А.А. Соколов // Труды ГОСНИТИ. - 2014. - Т. 115. - С. 139-145.
5. Аулов, В.Ф. Эффективная конструкция упрочненной носовой части стрелчатых лап почвообрабатывающих орудий / В.Ф. Аулов, Н.Т. Кривочуров, В.В. Иванайский, А.В. Соколов, А.В. Ишков // Труды ГОСНИТИ. - 2014. - Т. 114. № 1. - С. 116-121
6. Ишков, А.В. Комбинированные упрочняющие покрытия для рабочих органов современных почвообрабатывающих орудий / А.В. Ишков, В.Ф.

Аулов, Н.Т. Кривочуров, В.В. Иванайский, А.В. Соколов, Д.В. Коваль // Аграрная наука - сельскому хозяйству сборник статей: в 3 книгах. - 2014. - С. 10-12.

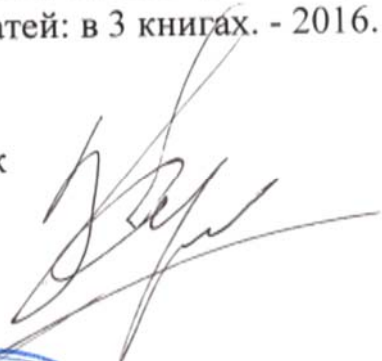
7. Аулов, В.Ф. Получение износостойких композиционных боридных покрытий на стали 65г при ТВЧ-нагреве / В.Ф. Аулов, В.В. Иванайский, А.В. Ишков, Д.В. Коваль, Н.Т. Кривочуров, А.В. Соколов // Технология машиностроения. - 2015. - № 2. С. - 30-34.

8. Аулов, В.Ф. Разработка порошковой самоклеящейся ленты для упрочнения деталей сельхозмашин индукционной наплавкой / В.Ф. Аулов, В.П. Лялякин, А.В. Ишков, Н.Т. Кривочуров, В.В. Иванайский // Труды ГОСНИТИ. - 2016. - Т. 123. - С. 153-158.

9. Аулов, В.Ф. Новый способ упрочнения деталей сельхозмашин с большим износом / В.Ф. Аулов, В.П. Лялякин, А.В. Ишков, В.В. Иванайский, Н.Т. Кривочуров, Д.В. Коваль, А.В. Соколов, А.В. Щеголев // Аграрная наука - сельскому хозяйству сборник статей: в 3 книгах. - 2016. - С. 5-7.

Официальный оппонент,  
кандидат технических наук

Аулов В.Ф.



ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ

Зав. отделом

*орк*

подпись

*В.Ф. Аулов*  
Зам. зав. отд.