

СПИСОК

научных трудов оппонента **Овчинникова Виктора Васильевича**
по направлению диссертационной работы Зыкова Сергея Алексеевича на тему
«Влияние конструктивных и технологических факторов сварки на свойства
сварных соединений из алюминиевых сплавов при криогенных температурах»

№ п/п	Наименование работы	Вид работы	Выходные данные	Соавторы
1	2	3	4	5
1	Точечная сварка листов алюминиевого сплава 1565чМ	статья	«Заготовительные производства в машиностроении», №5, 2014 С. 7-10	Малов Д. В.
2	Особенности сварки листов сплава 1565ч в нагартованном состоянии	статья	«Заготовительные производства в машиностроении», №11, 2014 С. 8-14	Малов Д. В., Дриц А. М.
3	Свариваемый алюминиевый сплав 1565ч	статья	«Машиностроение и инженерное образование», №4 (41), 2014 С. 6-12	Дриц А. М.
4	Электронно-лучевая сварка новых деформированных алюминиевых сплавов	статья	«Заготовительные производства в машиностроении», №1, 2013 С. 11-16	-
5	Технологические свойства листов из свариваемого алюминиевого сплава 1565ч для производства цистерн	статья	«Технология легких сплавов», №3, 2012 С. 20-29	Дриц А. М., Растопчин Р. Н.
6	Алюминиево-литиевые сплавы: металлургия, сварка, металловедение	монография	М.: Наука, 2014. – 298 с.	Грушко О.Е. Овсянников Б.В.
7	Структура, технологические свойства и свариваемость листов из сплава В-1341 системы Al-Mg-Si	статья	«Авиационные материалы и технологии», №1 (18), 2011 С. 3-8	Клочков Г. Г., Грушко О. Е., Попов В. И., Шамрай В. Ф.



 подпись

В. В. Овчинников