

## Сведения о члене экспертной комиссии

|   |   |  |
|---|---|--|
| 1 | ФИО (полностью)   | Захаров Валерий Владимирович   |
| 2 | Дата рождения (полная)  | 24.02.1941   |
| 3 | Гражданство   | РФ   |
| 4 | Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)  | д.т.н.<br>Специальность: 05.16.01 «Металловедение и термическая обработка металлов»  |
| 5 | Ученое звание (по кафедре, специальности)   | старший научный сотрудник  |
| 6 | Место работы:   |  |
|   | Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации   | 121596, Россия, г. Москва, ул. Горбунова, д. 2, стр. 153, <a href="http://www.oaovils.ru">http://www.oaovils.ru</a> , <a href="mailto:info@oaovils.ru">info@oaovils.ru</a> |
|   | Полное наименование организации в соответствии с уставом  | ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ВСЕРОССИЙСКИЙ ИНСТИТУТ ЛЕГКИХ СПЛАВОВ»  |
|   | Ведомственная принадлежность организации  | МИНПРОМТОРГ РФ   |
|   | Тип организации   | Научно-исследовательский институт  |
|   | Наименование подразделения  | Лаборатория металловедения и технологии алюминиевых сплавов  |
|   | Должность   | Начальник лаборатории металловедения и технологии алюминиевых сплавов  |
| 7 | Основные публикации в области диссертационного исследования (не менее 7 штук за последние 5 лет, из которых не менее 2-х в Scopus/WoS):   |  |
|   | 1) ПЕРСПЕКТИВЫ СОЗДАНИЯ ЭКОНОМНОЛЕГИРОВАННЫХ СКАНДИЕМ АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ<br>Захаров В.В. Металловедение и термическая обработка металлов. 2018. № 3 (753). С. 40-44<br>2) EFFECT OF HOMOGENIZATION ON THE STRUCTURE AND PROPERTIES OF ALLOY OF THE AL – ZN – MG – SC – ZR SYSTEM<br>Zakharov, V.V., Fisenko, I.A., Metal Science and Heat Treatment. 2018, 60(5-6), p. 354-359<br>3) ABOUT ALLOYING OF ALUMINUM ALLOYS WITH TRANSITION METALS<br>Zakharov, V.V., Metal Science and Heat Treatment 2017, 59(1-2), p. 67-71<br>4) МЕХАНИЧЕСКИЕ И РЕСУРСНЫЕ СВОЙСТВА ЛИСТОВ ИЗ СПЛАВОВ СИСТЕМЫ AL – MG – SC<br>Швечков Е.И., Филатов Ю.А., Захаров В.В. Металловедение и термическая обработка металлов. 2017. № 7 (745). С. 57-66.<br>5) К ВОПРОСУ О ЛЕГИРОВАНИИ АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ СКАНДИЕМ<br>Захаров В.В., Фисенко И.А. Металловедение и термическая обработка металлов. 2017. № 5 (743). С. 15-22.<br>6) ВЛИЯНИЕ МНОГОСТУПЕНЧАТОЙ ГОМОГЕНИЗАЦИИ НА СТРУКТУРУ СПЛАВА СИСТЕМЫ AL-CU-MG-AG-SC-ZR-GE<br>Телешов В.В., Газизов М.Р., Захаров В.В., Капуткин Е.Я. Технология легких сплавов. 2016. № 2. С. 50-65.<br>7) КИНЕТИКА РАСПАДА ТВЕРДОГО РАСТВОРА СКАНДИЯ В АЛЮМИНИИ В ДВОЙНЫХ СПЛАВАХ AL - SC<br>Захаров В.В. Металловедение и термическая обработка металлов. 2015. № 7 (721). С. 44-48. |  |
| 7 | Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)   |  |
| 8 | Адрес электронной почты   |  |