

## ПЕРЕЧЕНЬ ПУБЛИКАЦИЙ

к.т.н., профессора А.А. Равина, соответствующих теме диссертации Д.Э. Карапетяна «Повышение эффективности работы оборудования целлюлозно-бумажного производства за счёт увеличения долговечности подшипниковых узлов»

1. **Равин, А.А.** Методы диагностики судового энергетического оборудования. Монография /А.А. Равин – СПб.: Изд. СПбГМТУ, ISBN 978-5-88303-511-0, 2013.– 269 с.
2. **Равин, А.А.** Прогнозирование технического состояния оборудования. Монография /А.А. Равин, О.В. Хруцкий – Germany, Saarbrücken: Lambert Academic Publishing, ISBN 978-3-659-53832-2, 2014.– 141 с.
3. **Равин, А.А.** Раздел Международной энциклопедии «Трибология», т. VI /А.А. Равин – СПб.: Изд. «Нестор-история», ISBN 978-5-906108-03-6, 2013. – с. 355÷359.
4. **Равин, А.А.** Методы прогнозирования технического состояния судового энергомеханического оборудования / А.А. Равин –Труды ЦНИИ им. акад. А.Н. Крылова, вып. 9 (293), 2000.– с. 162÷173.
5. **Равин, А.А.** Сравнительный анализ двух методов прогнозирования технического состояния оборудования / А.А. Равин, О.В. Хруцкий, М.А. Максимова // Морской вестник, 2013, спец. выпуск №1(10). – с. 34÷37.
6. **Равин, А.А.** Диагностические методы контроля в смазочном масле продуктов износа узлов трения / А.А. Равин, А.В. Блинов, М.В. Майер // Контроль. Диагностика, 2014, №5.– с. 20÷29.
7. **Равин, А.А.** Модернизация экстраполяционного алгоритма прогнозирования / А.А. Равин, О.В. Хруцкий // Морские интеллектуальные технологии, 2014, №1(23). – с. 27÷31.
8. **Равин, А.А.** Диагностика узлов трения судовых механизмов путём анализа продуктов износа в смазочном масле / А.А. Равин // Судостроение, 2014, №2.– с. 37÷40.
9. **Равин, А.А.** Методическое, информационное и аппаратное обеспечение прогнозирования остаточного ресурса судового оборудования / А.А. Равин, В.Н. Соловьёв – Труды международной конференции по судостроению (ISC-94), секция D: «Судовая энергетика», СПб.: 1994.– с. 97÷102.
10. **Равин, А.А.** Прогнозирование состояния судового энергомеханического оборудования /А.А. Равин – Труды международной конференции по морским интеллектуальным технологиям МОРИНТЕХ-97, секция 7: «Интеллектуальные технологии морской и судовой энергетики», СПб.: 1997.– с. 150÷153.
11. **Равин, А.А.** Сравнительный анализ диагностических возможностей методов мониторинга продуктов износа в масле /А.А. Равин – Сборник научных трудов XI-й Международной научной конференции «Трибология и надёжность». СПб.: 2011.– с. 274÷282.
12. **Равин, А.А.** Праксеологический принцип оценки остаточного ресурса энергетического оборудования / А.А. Равин, Ю.В. Кромин – Сборник научных трудов XIV-й Международной научной конференции «Трибология и надёжность». СПб.: 2014.– с. 297÷307.
13. **Равин, А.А.** Прогнозирование технического состояния оборудования объектов морской техники и морской инфраструктуры / А.А. Равин, О.В. Хруцкий – Материалы XIV-й Санкт-Петербургской международной конференции «Региональная информатика». СПб.: 2014.– с. 465÷466.

К.т.н., профессор

А.А. Равин