

## **Сведения о ведущей организации:**

Институт проблем промышленной экологии Севера Кольского научного центра (ИППЭС  
КНЦ РАН)

184209 г. Апатиты, Мурманская обл., ул. Ферсмана, 14

тел: (81555) 7-53-50

эл. почта: admin@admksk.apatity.ru

web-страница: <http://www.kolasc.net.ru>

### **Список публикаций работников Института проблем промышленной экологии Севера Кольского научного центра, Российской академии наук по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет**

1. Кашулин Н.А., Сандимиров С.С., Даувальтер В.А., Кудрявцева Л.П., Терентьев П.М., Денисов Д.Б., Вандыш О.И., Валькова С.А. Аннотированный экологический каталог озер Мурманской области (Восточная часть. Бассейн Белого моря). В 2 ч. – Апатиты: Изд-во КНЦ РАН, 2012. – Ч.1 – 221 с. Ч.2 – 235 с.
2. Даувальтер В.А. Геоэкология донных отложений озер. – Мурманск: Изд-во Мурманского гос. техн. ун-та, 2012. – 242 с.
3. Кашулин Н.А., Сандимиров С.С., Даувальтер В.А., Кудрявцева Л.П., Терентьев П.М., Денисов Д.Б., Вандыш О.И., Королева И.М., Валькова С.А., Кашулина Т.Г. Аннотированный экологический каталог озер Мурманской области: центральный и юго-западный районы Мурманской области (бассейны Баренцева и Белого морей и Ботнического залива Балтийского моря). В 2 ч. – Апатиты: Изд. КНЦ РАН, 2013. – Ч.1. – 298 с. Ч.2. – 253 с.
4. Даувальтер В.А., Даувальтер М.В. Геоэкологическая оценка состояния природных вод в зоне влияния комбината «Североникель»: учеб. пособие по дисциплинам «Геохимия окружающей среды», «Гидрогеология», «Геоэкология» для студентов специальности 020804.65 «Геоэкология» и направления 022000.62 «Экология и природопользование». – Мурманск: Изд-во МГТУ, 2014. – 216 с.
5. Даувальтер В.А., Кашулин Н.А. Геоэкология озер Мурманской области: монография. В 3 ч. Ч. 1: Водоемы и их характеристики. – Мурманск: Изд-во МГТУ, 2014. – 188 с. Ч. 2: Гидрохимия водоемов. – Мурманск: Изд-во МГТУ, 2014. – 222 с. Ч. 3: Донные отложения водоемов. – Мурманск: Изд-во МГТУ, 2014. – 214 с.
6. Даувальтер В.А., Кашулин Н.А. Биогеохимические особенности распределения халькофильных элементов (Hg, Cd, Pb, As) в водоемах Севера европейской части России: учеб. пособие по дисциплинам «Геохимия окружающей среды», «Гидрогеология», «Геоэкология» для студентов направления 022000.62 «Экология и природопользование». – Мурманск: Изд-во МГТУ, 2015. – 136 с.
7. Кашулин Н.А., Даувальтер В.А., Денисов Д.Б., Валькова С.А., Вандыш О.И., Терентьев П.М., Кашулин А.Н. Некоторые аспекты современного состояния пресноводных ресурсов Мурманской области // Вестник МГТУ. – 2013. – Т. 16, №1. – С. 98-107.
8. Rognerud S., Dauvalter V.A., Fjeld E., Skjelkvåle B.L., Christensen G., Kashulin N. Spatial Trends of Trace-Element Contamination in Recently Deposited Lake Sediment Around the Ni–Cu Smelter at Nikel, Kola Peninsula, Russian Arctic // *AMBIO*. – 2013. – V. 42, No. 6. – P. 724–736.
9. Даувальтер В.А., Кашулин Н.А. Поток тяжелых металлов (Ni и Cu) на водосборе субарктического озера // Сибирский экологический журнал. – 2014. – № 4. – С. 503-

514.

10. Даувальтер В.А., Кашулин Н.А. Основные закономерности распределения тяжелых металлов в донных отложениях озер северо-западной части Мурманской области и приграничной территории сопредельных стран // Вестник КНЦ. – 2015. – № 1. – С. 101-112.
11. Даувальтер В.А., Кашулин Н.А. Влияние деятельности горно-металлургических предприятий на химический состав озера Имандра, Мурманская область // Биосфера. – 2015. – Т. 7, № 3. – С. 295-314.
12. Даувальтер В.А., Кашулин Н.А., Денисов Д.Б. Тенденции изменения содержания тяжелых металлов в донных отложениях озер Севера Фенноскандии в последние столетия // Труды Карельского научного центра РАН. – 2015. – № 9. – С. 62-75.
13. Кашулина Т.Г., Кашулин Н.А., Даувальтер В.А. Долговременная динамика гидрохимических показателей субарктического озера Шуонияур в условиях снижения кислотной нагрузки // Вестник КНЦ. – 2015. – № 4. – С. 42-51.
14. Даувальтер В.А., Кашулин Н.А. Основные закономерности распределения тяжелых металлов в донных отложениях северо-восточного района Мурманской области бассейна Баренцева моря // Вестник Кольского научного центра РАН. – 2016. – № 1 (24). – С. 69-80.
15. Кашулина Т.Г., Кашулин Н.А., Даувальтер В.А. Долговременная динамика гидрохимических показателей низкоминерализованного субарктического озера при снижении кислотной нагрузки // Вестник МГТУ. – 2016. – Том 19, № 1/2. – С. 194-206.