

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по докторской диссертации Богуславского Анатолия Евгеньевича «Поведение урана и сопутствующих элементов в зоне воздействия хранилищ низкоактивных отходов предприятий ядерно-топливного цикла» по специальности 1.6.4 - «Минералогия, кристаллография. Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых».

<p>Фамилия, имя, отчество официального оппонента</p>	<p>Уткин Сергей Сергеевич</p>
<p>Учёная степень и наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым защищена диссертация</p>	<p>Доктор технических наук по специальности 05.14.03 - «Ядерные энергетические установки, включая проектирование, эксплуатацию и вывод из эксплуатации»</p>
<p>Полное наименование организации, являющейся основным местом работы на момент предоставления отзыва в диссертационный совет и занимаемая должность (в случае осуществления трудовой деятельности)</p>	<p>Заведующий отделением анализа долгосрочных рисков в сфере обеспечения ядерной и радиационной безопасности Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института проблем безопасного развития атомной энергетики Российской академии наук (115191, г. Москва, Большая Тульская ул., д. 52).</p>
<p>Основные работы по теме диссертации в рецензируемых изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Линге И. И., Уткин С. С. Глубинное захоронение радиоактивных отходов в контексте радиоэквивалентного подхода // Ядерная и радиационная безопасность. 2023. № 2 (108). С. 42–56. DOI: 10.26277/ SECNRS.2023.108.2.003 2. Линге И.И., Уткин С.С. Радиационные и экологические аспекты атомной энергетики будущего// Медицинская радиоэкология и радиационная безопасность. 2021. Т. 66. № 5. С. 113-121. DOI: 10.12737/1024-6177-2021-66-5-113-121. 3. Сускин В. В. и др. Применение эмпирического и расчетного методов при оценке возможных нарушений нормальной эксплуатации на объектах захоронения жидких РАО //Радиоактивные отходы. – 2020. – №. 1. – С. 22-34. 4. Кочкин Б. Т. и др. Эволюция геосферы на территории размещения ПГЗРО в Нижнеканском массиве //Радиоактивные отходы. – 2020. – №. 1. – С. 56-65. 5. Линге И. И. и др. Расчетное обоснование долговременной

безопасности и оптимизация решений по захоронению РАО и выводу из эксплуатации: тенденции, потребности, возможности //Радиоактивные отходы. – 2020. – №. 2. – С. 85-98.

6. Абрамов А.А., Большов Л.А., Дорофеев А.Н., Игин И.М., Казаков К.С., Красильников В.Я., Линге И.И., Трохов Н.Н., Уткин С.С. Подземная исследовательская лаборатория в Нижнеканском массиве: Эволюционная проработка облика// Радиоактивные отходы. 2020. №1. (10). С. 9-21. DOI: 10.25283/2587-9707-2020-1-9-21.
7. Линге И. И., Уткин С. С., Свительман В. С., Дерябин С. А. Расчетное обоснование долговременной безопасности и оптимизация решений по захоронению РАО и выводу из эксплуатации: тенденции, потребности, возможности // Радиоактивные отходы. 2020. № 2 (11). С. 85-98. DOI: 10.25283/2587-9707-2020-2-85-98.
8. Utkin S.S., Linge I.I. Decommissioning strategy for liquid low-level radioactive waste surface storage water reservoir // Journal of Environmental Radioactivity. 2019. V. 196. P. 164-170. DOI: 10.1016/j.jenvrad.2016.11.011.

С.С. Уткин

(подпись)

Подпись удостоверяю

(подпись, М.П.)

