

Отзыв научного руководителя

о работе Майзика Алексея Борисовича
над диссертацией на тему:

«Исследование проблем обеспечения радиационной безопасности персонала, населения и защиты окружающей среды при выводе из эксплуатации аварийных зданий и сооружений», представленная к защите на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности
05.26.02 Безопасность в чрезвычайных ситуациях

Алексей Борисович Майзик, 1977 года рождения, окончил: Красноярский государственный университет в 2000 году по специальности «Аналитическая химия»; Сибирский федеральный университет (г. Красноярск) с присвоением квалификации «экономист-менеджер», форма обучения – очно-заочная; аспирантуру ИППО ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России в 2021 году по специальности «Безопасность в чрезвычайных ситуациях», форма обучения – очно-заочная.

За время работы по специальности прошел курсы повышения квалификации «Обеспечение безопасности при выводе из эксплуатации ЯРОО», «Обеспечение ядерной безопасности на предприятиях ЯТЦ».

Работал с ноября 2005 г. по декабрь 2007 г. в ОАО «Химико-металлургический завод», в г. Красноярске, в должности инженера-технолога за контролем качества готовой продукции порошков диоксида урана. С января 2008 г. по декабрь 2016 г. работал в ООО «Квант» г. Красноярска в должности начальника участка радиационной техники. Работая в ООО «Квант», показал себя высококвалифицированным специалистом, принимал участие в реализации следующих проектов:

1. Ликвидация последствий радиационной аварии – демонтаж загрязненной металлургической печи в корпусе стального литья «Крастяжмаш»;
2. Проведение комплекса работ по выводу из эксплуатации цеха ОАО «ХМЗ» до состояния «зеленая лужайка»;
3. Переработка ЖРО на исследовательском реакторе ИРТ-Т ГС «Томский политехнический университет»;
4. Проведение инструментального радиационного обследования Главного корпуса и ХСО-1 первой очереди Белоярской АЭС;
5. Переработка ТРО на территории Белоярской АЭС;
6. Реабилитация и рекультивация территории уранового месторождения;
7. Ликвидация непроектного хранилища РАО «курганного» типа на площадке №2 Реакторного завода ОАО «СХК».

Руководство проектами:

1. Вывод из эксплуатации исследовательского корпуса Б «Высокотехнологический научно-исследовательский институт неорганических материалов имени академика А.А. Бочвара»;
2. Вывод из эксплуатации регионального хранилища радиоактивных отходов (сооружение 227) ФГУП «Государственный научный центр Российской Федерации – Физико-энергетический институт имени А.И. Лейпунского», г. Обнинск, Калужская область.


Не смотря на огромную загруженность, Алексей Борисович окончил очно-заочную аспирантуру, собрал и обобщил большой материал по выводу из эксплуатации корпуса Б ВНИИНМ. Данное 5-этажное здание было загрязнено ураном, плутонием, америцием и в процессе его ликвидации Алексей Борисович применял современные методы защиты персонала, дезактивации загрязненных территорий. Особенно хочется подчеркнуть его

разработки по оптимизации объемов радиоактивных отходов, что дало значительный экономический эффект.

Майзик А.Б. является соавтором 6 статей, опубликованных в журналах ВАК, активно принимает участие в различных семинарах и конференциях.

Считаю, что Алексей Борисович является высококвалифицированным специалистом, достойным присуждения искомой ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.26.02 Безопасность в чрезвычайных ситуациях.

Д-р биол. наук, канд. тех. наук
профессор, лауреат Государственной
премии Правительства РФ
гл. науч. сотр. лаб. №14 ФГБУ ГНЦ ФМБЦ
им. А.И. Бурназяна ФМБА России

01.06.2021 

И.П. Коренков

Подпись И.П. Коренкова удостоверяю

Ученый секретарь, канд. мед. наук



Е.В. Голобородько