

СВЕДЕНИЯ
об официальном оппоненте

по диссертации Овчинникова Александра Викторовича
на тему «Разработка метода по оценке дозы внутреннего облучения персонала при поступлении радионуклидов америция и плутония через повреждённые кожные покровы»
по специальности 05.26.02 - Безопасность в чрезвычайных ситуациях
(ядерный топливно-энергетический комплекс)
на соискание ученой степени кандидата технических наук

Фамилия, Имя, Отчество официального оппонента	Яковлева Валентина Станиславовна
Ученая степень, наименование научной специальности и отрасли науки, по которым защищена диссертация, ученое звание (при наличии)	доктор технических наук 05.11.13 – Приборы и методы контроля природной среды, веществ, материалов и изделий (технические науки)
Полное и сокращенное наименование организации в соответствии с Уставом, являющейся основным местом работы	Национальный исследовательский Томский политехнический университет НИ ТПУ
Структурное подразделение, должность	Профессор. Отделение ядерно-топливного цикла
Почтовый индекс, адрес организации	634050, г. Томск, проспект Ленина, дом 30.
Веб-сайт	https://tpu.ru
Телефон	+7-3822-701777
Адрес электронной почты	e-mail: vsyakovleva@tpu.ru
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. Yakovlev G.A., Yakovleva V.S. / Radon release rate from soil into the surface atmosphere specifics // Vestnik KRAUNP. Fiziko-matematicheskie nauki. 2021. T. 35. № 2. C. 150-158. 2. Яковлев Г.А., Яковлева В.С. / Особенности сезонной динамики изотопов радона в приземной атмосфере // Вестник КРАУНП. Физико-математические науки. 2020. Т. 31. № 2. С. 129-138. 3. Яковлева В.С., Нагорский П.М., Яковлев Г.А. / Метод мониторинга плотности невозмущенного потока радона с поверхности грунта // Вестник КРАУНП. Физико-математические науки. 2016. № 1 (12). С. 85-93. 4. Яковлева В.С., Нагорский П.М., Яковлев Г.А. / Технология радиационного мониторинга: маркеры-индикаторы опасных природных и техногенных явлений // Вестник КРАУНП. Физико-математические науки. 2016. № 3 (14). С. 103-113.

5. Study of the influence of temperature on the readings of the scintillation detector NaI (Tl) / R. E. Kelsingazina, E. Yeboah, V. S. Yakovleva [et al.] // Физико-технические проблемы в науке, промышленности и медицине. Российский и международный опыт подготовки кадров сборник тезисов докладов X Международной научно-практической конференции, г. Томск, 09 – 11 сентября 2020 г.
6. Автоматизация контроля, сбора, обработки, визуализации данных радиационного мониторинга / Г. А. Яковлев, Mac-Donald Princee, И. В. Беляева [и др.] // Физико-технические проблемы в науке, промышленности и медицине. Российский и международный опыт подготовки кадров сборник тезисов докладов X Международной научно-практической конференции, г. Томск, 09 – 11 сентября 2020 г.

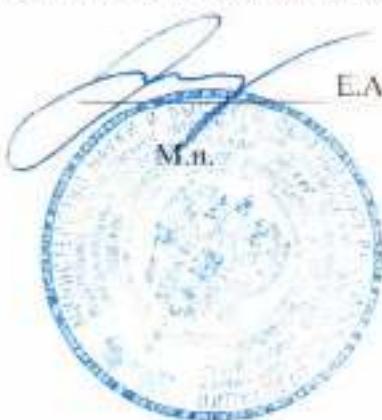
Профессор
Отделения ядерно-топливного цикла.
доктор технических наук,
Национального исследовательского
Томского политехнического университета

« 16 » 09 2021 г.

В.С. Яковлева

Подпись, доктора технических наук Яковлевой Валентины Станиславовны заверяю:
Ученый секретарь Ученого совета ТПУ

« 16 » 09 2021 г.



Е.А. Куланич