



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского»

248023, г. Калуга, ул. Степана Разина, 26  
Тел. (4842) 57-61-20

e-mail: [rectorat@tksu.ru](mailto:rectorat@tksu.ru)  
<http://tksu.ru>

02.04.2026 № 801/1

Заместителю председателя  
Диссертационного совета 68.1.003.01  
при Федеральном государственном  
бюджетном учреждении  
«Государственный научный центр  
Российской Федерации – Федеральный  
медицинский биофизический центр  
имени  
А.И. Бурназяна»  
доктору медицинских наук, профессору  
**Бушманову А.Ю.**

123098, г. Москва, ул. Живописная, д. 46  
[fmbc@fmbamail.ru](mailto:fmbc@fmbamail.ru)

О ведущей организации

**Уважаемый Андрей Юрьевич!**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского» (КГУ им. К.Э. Циолковского, Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского) на Ваше письмо дает согласие выступить в качестве ведущей организации по диссертации Мельниковой Анжелики Александровны, на тему «Оценка влияния ионизирующих излучений и антибиотика антрациклинового ряда доксорубицина в отношении клеточных линий опухолевого и нормального происхождения in vitro», на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.1. Радиобиология.

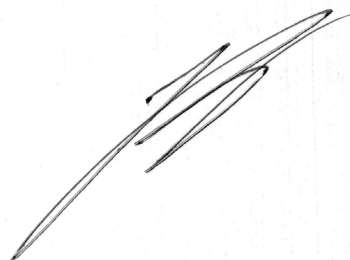


Исп.: Лаврентьева Г.В.  
тел.: 8 (4842) 56 21 59  
e-mail: [LavrentievaGV@tksu.ru](mailto:LavrentievaGV@tksu.ru)

Отзыв будет подготовлен в соответствии с требованием п. 24 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 года № 842 и направлен в диссертационный совет 68.1.003.01 при Федеральном государственном бюджетном учреждении «Государственный научный центр Российской Федерации – Федеральный медицинский биофизический центр имени А.И. Бурназяна»

Сведения о ведущей организации: ректор - кандидат исторических наук, доцент Казак Максим Анатольевич, 248023, (КГУ им. К.Э. Циолковского, Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского), г. Калуга, ул. Степана Разина, д. 26, +7 (4842) 57-61-20, [rectorat@tksu.ru](mailto:rectorat@tksu.ru), <http://tksu.ru>.

**Ректор**



**М.А. Казак**



Исп.: Лаврентьева Г.В.  
тел.: 8 (4842)56 21 59  
e-mail: [LavrentievaGV@tksu.ru](mailto:LavrentievaGV@tksu.ru)

## В диссертационный совет 68.1.003.01

при Федеральном государственном бюджетном учреждении «Государственный научный центр Российской Федерации – Федеральный медицинский биофизический центр имени А.И. Бурназяна»

(ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России)

(123182, Москва, ул. Живописная, д.46)

### СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Мельниковой Анжелики Александровны, на тему «Оценка влияния ионизирующих излучений и антибиотика антрациклинового ряда доксорубицина в отношении клеточных линий опухолевого и нормального происхождения *in vitro*», на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.1. Радиобиология.

Полное и сокращенное название ведущей организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского» (КГУ им. К.Э. Циолковского, Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского)
Фамилия Имя Отчество Ученая степень, ученое звание руководителя ведущей организации	Казак Максим Анатольевич кандидат исторических наук доцент ректор Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского» (КГУ им. К.Э. Циолковского, Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского)
Фамилия Имя Отчество лица, утвердившего отзыв ведущей организации, ученая степень, отрасль науки, научные специальности, по которым им защищена диссертация, ученое звание, должность и полное наименование организации, являющейся основным местом его работы	Лаврентьева Галина Владимировна, доктор биологических наук (1.5.1 – Радиобиология), доцент директор института естествознания КГУ им. К.Э. Циолковского, профессор кафедры биологии и экологии КГУ им. К.Э. Циолковского
Фамилия Имя Отчество, ученая степень, ученое звание сотрудника, составившего отзыв ведущей организации	Лаврентьева Галина Владимировна, доктор биологических наук, доцент директор института естествознания КГУ им. К.Э. Циолковского, профессор кафедры биологии и экологии КГУ им. К.Э. Циолковского
Список основных	1. Изучение изменения показателя смертности наземного

публикаций работников  
ведущей организации по  
теме диссертации в  
рецензируемых научных  
изданиях за последние 5 лет  
(не более 15 публикаций)

- моллюска после острого  $\beta$ -облучения / Н. Ж. Чомба, Е. Е. Черкасова, Р. Р. Шошина, Г. В. Лаврентьева // Техногенные системы и экологический риск: Тезисы докладов VIII Международной (XXI Региональной) научной конференции, Обнинск, 17–18 апреля 2025 года. – Обнинск: Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ", 2025. – С. 328-330.
2. Comparative assessment of changes in the mortality rate of *Fruticicola fruticum* Mull. With  $\beta$ - and  $\gamma$ -irradiation / M.B. Hirwa, R.R. Shoshina, E.E. Cherkasova [et al.] // 18–19 апреля 2024 года, 2024. – P. 280-282.
3. Экспериментальное обоснование метода оценки полулетальной дозы облучения для наземного моллюска *Fruticicola fruticum* M / Г.В. Лаврентьева, Е.Е. Черкасова, Б.И. Сынзыныс, О.А. Мирзеабасов // Радиация и риск (Бюллетень Национального радиационно-эпидемиологического регистра). – 2024. – Т. 33, № 3. – С. 98-107. – DOI 10.21870/0131-3878-2024-33-3-98-107.
4. The Effect of  $\gamma$ -Irradiation on Mortality and Biomass of the Terrestrial Mollusk *F. fruticum* M / E. E. Cherkasova, G. V. Lavrentyeva, B. I. Synzynys [et al.] // *Biology Bulletin*. – 2023. – Vol. 50, No. 12. – P. 3232-3245. – DOI 10.1134/s1062359023120063.
5. Влияние  $\gamma$ -облучения на смертность и биомассу наземного моллюска *F. fruticum* M / Е.Е. Черкасова, Г.В. Лаврентьева, Б.И. Сынзыныс [и др.]//Радиационная биология. Радиоэкология. – 2023. – Т. 63, № 3. – С. 285-299. – DOI 10.31857/S0869803123030049.
6. Линейно-пороговые эффекты  $\beta$ -облучения наземного моллюска *F. fruticum* M. третьей возрастной группы / Г.В. Лаврентьева, Е.Е. Черкасова, О.А. Мирзеабасов [и др.]//Радиация и риск (Бюллетень Национального радиационно-эпидемиологического регистра). – 2023. – Т. 32, № 3. – С. 84-96. – DOI 10.21870/0131-3878-2023-32-3-84-96.
7. Радиационно-индуцируемое изменение массы наземного моллюска *F. fruticum* M. двух возрастных групп / Е.Е. Черкасова, Г.В. Лаврентьева, Б.И. Сынзыныс, О.А. Мирзеабасов//Радиация и риск (Бюллетень Национального радиационно-эпидемиологического регистра). – 2023. – Т. 32, № 4. – С. 134-146. – DOI 10.21870/0131-3878-2023-32-4-134-146.
8. Оценка радиационного риска для населения от выбросов С-14 первой в мире АЭС И Смоленской АЭС / Б.И. Сынзыныс, Нгуен Тхи Ким Фунг, О.А. Момот, Г.В. Лаврентьева//Известия высших учебных заведений. Ядерная энергетика. – 2023. – № 3. – С. 85-93. – DOI: 10.3897/nucet.9.116651

Адрес ведущей организации

Индекс	248023
Объект	Федеральное государственное бюджетное образовательное

	учреждение высшего образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского» (КГУ им. К.Э. Циолковского, Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского)
Город	г. Калуга
Улица	ул. Степана Разина
Дом	26
Телефон	+7 4842-57-61-20
e-mail	rectorat@tksu.ru
Web-сайт	http://tksu.ru

Ведущая организация подтверждает, что соискатель не является ее сотрудником и не имеет научных работ по теме диссертации, подготовленных на базе ведущей организации или в соавторстве с ее сотрудниками.

Ректор  
КГУ им. К.Э. Циолковского



Казак М.А.

« 02 » апреля 2026 г.