

В диссертационный совет ПДС 2105.001  
 федерального государственного автономного образовательного учреждения  
 высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»

### СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Гузик Анастасии Андреевны, на тему: «Влияние онтогенетических факторов на экспрессию NIS и опухолевую прогрессию при трижды негативном раке молочной железы», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 1.5.23. Биология развития, эмбриология и 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

1	2	3	4	5	6
Фамилия, Имя, Отчество	Год рождения	Основное место работы, должность	Ученая степень, звание	Специальность, по которой была защищена диссертация	Основные работы в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет по профилю оппонируемой диссертации
Вторушин Сергей Владимирович	1979	Научно-исследовательский институт онкологии – филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук», заместитель	Доктор медицинских наук, профессор	3.1.6. Онкология, лучевая терапия; 3.3.2. Патологическая анатомия	1. Прогностическое значение молекулярных маркеров IDO1, DCLK1 и FOXC1 при тройном негативном раке молочной железы: морфологические и клинические корреляции / Н. В. Крахмаль, М. И. Тараненко, С. С. Наумов, С. В. Вторушин // Архив патологии. – 2025. – Т. 87, № 3. – С. 88-96. 2. Влияние экспрессии белков ROR1, BMI-1 и мутации PIK3CA на прогноз люминального рака молочной железы / С. В. Вторушин, В. О. Тараканова, Н. Н. Бабышкина [и др.] // Сибирский онкологический журнал. – 2025. – Т. 24, № 2. – С. 46-55. 3. HER2-low статус как динамический биомаркер при раке молочной железы: молекулярные и клинические корреляции / А. И. Стукань, С. В. Вторушин, А. П. Богдан [и др.] // Сибирский онкологический журнал. – 2025. – Т. 24, № 4. – С. 29-42. 4. Association of Proteasome Activity and Pool

