

**Отзыв научного консультанта д.б.н. Богачева Сергея Станиславовича
на соискателя к.б.н. Долгову Евгению Владимировну, представляющую
диссертационную работу «Интернализация двуцепочечной ДНК
низкодифференцированными клетками млекопитающих и
использование этого свойства при лечении экспериментальных
опухолей» на соискание ученой степени доктора биологических наук по
специальности 1.5.22. Клеточная биология (биологические науки)**

В лабораторию Индуцированных клеточных процессов (новое название) Евгения Владимировна пришла на 3-м курсе НГУ (2007 год) и приступила к научным исследованиям. В 2010 г. Долгова Евгения Владимировна с отличием окончила Новосибирский государственный университет по специальности «биология» и осталась работать в лаборатории. Обладая большим интеллектуальным потенциалом и экспериментальным даром, Евгения Владимировна в короткий срок подготовила экспериментальный материал для кандидатской диссертации и написала труд. В 2013 г., всего через три года после окончания университета, Евгения Владимировна защитила диссертацию на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.03.04 – «Клеточная биология, цитология, гистология», по теме «Токсический эффект синергичного воздействия цитостатика циклофосфана и экзогенной ДНК» (ДКН №179518).

После защиты кандидатской диссертации Евгения Владимировна приступила к разработке абсолютно новой, не вписывающейся в существующие представления о биологии стволовой клетки, экспериментальной и теоретической работе, которая, по сути, продолжала начатые Евгенией Владимировной исследования. Работа проводилась в Федеральном государственном бюджетном научном учреждении «Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики Сибирского отделения Российской академии наук» на протяжении 15 лет и завершилась появлением новых убедительных данных, расширяющих

общебиологическое представление о функциональных особенностях стволовых клеток различного генеза.

В период экспериментальных исследований и подготовки докторской диссертации соискатель Долгова Евгения Владимировна работала в должностях: научный сотрудник, старший научный сотрудник.

В настоящее время Она работает в должности старшего научного сотрудника в лаборатории индуцированных клеточных процессов ИЦиГ СО РАН.

За время научной деятельности Долговой Е. В. в соавторстве с коллегами было опубликовано всего 83 публикации в рецензируемых отечественных и зарубежных изданиях. Из них 42 статьи – по теме диссертации (41 входит в базы данных Web of Science и/или Scopus, 18 работ в журналах Q1-Q2). Общее количество тезисов конференций – 20, общее количество патентов на изобретение – 14, из них по теме диссертации – 6.

В 2017 году Долгова Е. В. получила премию мэрии города Новосибирска в сфере науки и инноваций для молодых ученых и специалистов в номинации «Лучший молодой исследователь в организациях науки».

В 2020 году Долговой Е. В. с коллегами (Проскурина А. С., Поттер Е. А.) была присуждена премия Президента Российской Федерации в области науки и инноваций за формирование новой идеологии в лечении пациентов со злокачественными опухолями, основанной на скоординированном по времени действию инновационных препаратов нуклеиновых кислот и кросслинквирующих цитостатиков.

Долгова Е. В. ведет профессионально-образовательную работу со студентами 3-го курса, НГУ, ФЕН, «биология» в рамках курса «Физиология 21 века: молекулярно-клеточные основы физиологических функций».

Все перечисленное характеризует Долгову Евгению Владимировну как зрелого научного исследователя с огромным творческим научным потенциалом, который полностью соответствует званию доктора биологических наук.

Чему должен соответствовать доктор биологических наук?

Он должен уметь ориентироваться в общебиологических проблемах, досконально знать специализированный профессиональный предмет научного интереса.

Должен уметь ставить амбициозные задачи в рамках профессионального предмета научного интереса.

Должен обладать внутренним потенциалом в создании ресурсной платформы, необходимой для решения поставленных задач. Решать поставленные амбициозные задачи.

Должен уметь делать корректные выводы по результатам проделанных исследований, уметь обобщать полученные данные и вписывать их в существующую онтологию биологического знания.

Все эти черты и навыки присутствуют у Евгении Владимировны.

В добавлении к этому она умна, образована, аккуратна, упорна в достижении поставленных целей, прекрасный, требовательный и тщательный экспериментатор, Честный, порядочный, отзывчивый человек, да и, просто красивая женщина-ученый.

Евгения Владимировна в статусе доктора биологических наук может спокойно возглавить любое научное направление в рамках интересов лаборатории или пойти в «свободное научное плавание». В последнем случае я, как заведующий лабораторией, где Евгения Владимировна сделала свой докторский труд, буду в высшей степени огорчен, поскольку «незаменимые люди» существуют, и Евгения Владимировна относится именно к этой категории людей.



Зав. Лаб. Индуцированных клеточных процессов

Д.Б.Н.
для
документов

Личную подпись

Заверяю

Инспектор канцелярии

А.В. Прокудина

« 25 03 2026 »

Богачев С.С.

Богачев С.С.