

Отзыв
научного руководителя на соискателя ученой степени
кандидата биологических наук
Казанцеву Юлию Александровну

Казанцева Юлия Александровна начала научную работу в лаборатории молекулярных механизмов канцерогенеза будучи студентом 4 курса факультета естественных наук Новосибирского государственного университета в 2010 г. Материалы ее научной работы были представлены в виде дипломной работы специалиста в 2012 г. Поступив в очную аспирантуру в 2012 г. в ФГБУ «НИИМББ» СО РАМН Казанцева Ю.А. выполняла квалификационную работу кандидата наук, которая стала логическим продолжением ее студенческих исследований. Работа посвящена исследованию роли конститутивного андростанового рецептора в регуляции клеточного цикла, в частности через регуляцию белка p21.

Результаты работы были доложены и получили высокую оценку на международных конференциях зарубежом, были опубликованы в высокорейтинговых зарубежных журналах (Chemico-Biological Interactions (IF 2,98), Toxicology and Applied Pharmacology (IF 3,63) и Toxicology (IF 3,73).

Казанцева Ю.А. на высоком уровне владеет целым рядом биохимических и молекулярно-биологических методов: выделение микросом печени животных, измерение общего содержания цитохрома P450, ферментативных активностей, электрофорез белков, Вестерн-блот анализ белков, анализ экспрессии генов методом ПЦР в режиме реального времени, иммунопреципитация хроматина, коиммунопреципитация белков и др.

В ходе выполнения работы Казанцева Юлия Александровна показал себя способным к научной работе сотрудником. Она умеет хорошо планировать эксперименты и выполнять их с высокой эффективностью. Ее также можно охарактеризовать как вдумчивого исследователя. Наряду с этим, хочется отметить ее способность самостоятельно работать с научной литературой и анализировать современное состояние дел по решаемой проблеме. Умеет продуктивно работать в коллективе и передавать свой опыт молодым коллегам. Обладает высоким потенциалом в научной деятельности.

Научный руководитель
старший научный сотрудник
лаборатории молекулярных
механизмов канцерогенеза
НИИМББ,
к.б.н. (03.01.04 -биохимия), доцент

В.О. Пустыльняк

Личную подпись *Пустыльняк В.О.*

Начальник отдела кадров НИИМББ

"14" апреля 2015 г. подпись *В.О. Пустыльняк*

