

## СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертационной работе Пономарцева Сергея Вячеславовича  
" Альфоидная<sup>TetO</sup>-искусственная хромосома человека как генетический  
вектор для внесения трансгенов в плюрипотентные стволовые клетки мыши  
и человека "

представленной к защите на соискание ученой степени кандидата  
биологических наук по специальности 03.03.04 - "Клеточная биология,  
цитология, гистология"

Ф.И.О. оппонента: Дыбан Павел Андреевич

Ученая степень, звание, шифр специальности по которой защищена  
диссертация: доктор медицинских наук, доцент, 03.03.04 - клеточная  
биология, цитология, гистология.

Основное место работы, должность: ведущий научный сотрудник Отдела  
молекулярной генетики, ФГБНУ «Институт экспериментальной медицины»

Дыбан Павел Андреевич один из ведущих специалистов в области  
клеточной биологии, цитологии, гистологии. Научные интересы связаны с  
изучением биологии стволовых клеток (тератокарцином, эмбриональных,  
индуцированных плюрипотентных), а также исследованием закономерностей  
цитодифференцировки и гистогенеза в пре- и постнатальном онтогенезе  
млекопитающих в нормальных и патологических условиях.

Автор 111 научных публикаций, в том числе первых в стране об  
экспериментальных тератомах мышей и крыс (1979), о биологии линий  
стволовых клеток тератокарцином (1984), эмбриональных стволовых клеток  
(1987) мышей, об особенностях морфогенеза у трансгенных животных  
(1990).

**Основные публикации по профилю оппонируемой диссертации:** (за 5 лет)  
Дыбан П.А. К вопросу о создании трансгенных млекопитающих в СССР:  
малоизвестные детали начального этапа. Гены & Клетки. 2018. Т.13, № 2, С.9-  
12.

Дыбан П.А. Митотическая активность эпителиев экто- и энтодермального  
типов в спонтанных и экспериментальных тератомах мышей. Медицинский  
академический журнал. 2018. Медицинский академический журнал. 2018. Т.  
18. № 4. С. 42-46.

Kinzhibatova R.Zh., Dyban P.A. Reparative regeneration of the sebaceous glands  
as a model for a studying stem cell biology. International Journal of Applied and  
Fundamental Research. – 2017. – №4. – URL:[www.science-sd.com/472-25379](http://www.science-sd.com/472-25379)  
(24.01.2018).

Кинжибулатова Р.Ж., Дыбан П.А Морфологические особенности сальных (мейбомиевых) желез века крысы с интегрированным геном гормона роста человека. Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. 2017. № 12-2. С. 312-316

Дыбан П.А., Нониашвили Е.М. Тератомы млекопитающих-модели изучения роли зародышевых листков в эмбриональном гистогенезе. Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. 2016. №12 (часть 1), С. 71-72

Согласен на включение моих персональных данных в аттестационное дело и дальнейшую их обработку, необходимую на основании нормативных документов Правительства, Минобрнауки и ВАК, на размещение их в сети Интернет на сайте ИНЦ РАН, на сайтах ВАК, Единой информационной системе.

ведущий научный сотрудник  
Отдела молекулярной генетики  
ФГБНУ «ИЭМ»,

доктор медицинских наук

по специальности 03.03.04 - клеточная биология, цитология, гистология

(Дыбан П.А.)

16.12.2020

Адрес: 197376, Санкт-Петербург, ул. акад. Павлова, д. 12

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Институт экспериментальной медицины»

Телефон: 8(812)2346868

Сайт организации: <https://iems.spb.ru>

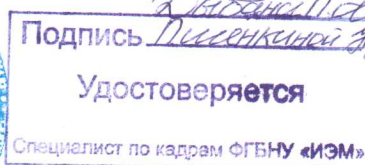
Электронный адрес [pavandy@mail.ru](mailto:pavandy@mail.ru)

Ученый Секретарь Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Институт экспериментальной медицины»

/ Доктор биологических наук

(Н.Н. Пшенкина)

17.12.2020



Брятова К.А.