

**ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ**  
**на аспиранта кафедры онкологии, радиотерапии и пластической хирургии**  
**ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России**  
**(Сеченовский Университет)**  
**Власову Наталью Владимировну (Харькову Н.В.)**

Власова Наталья Владимировна (Харькова Н.В.), 1987 г.р., 1987 г.р., в 2011 году окончила лечебный факультет Первого Московского медицинского университета им. И. М. Сеченова по специальности «лечебное дело».

С 2011 по 2012гг. обучалась в интернатуре по специальности «Хирургия», а с 2012 по 2014 гг в ординатуре по специальности «Пластическая хирургия».

В 2014 году поступила в очную аспирантуру на кафедру онкологии, радиотерапии и пластической хирургии Первого МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России по специальности хирургия (14.01.17) и пластическая хирургия (14.01.31). В процессе обучения в аспирантуре Власовой Н.В. (Харьковой Н.В.) проявила себя ответственным и исполнительным молодым ученым. В 2016 году была удостоена стипендии Президента Российской Федерации (Минобрнауки России приказ № 579 от 17 мая 2016 г.). Сдала экзамены кандидатского минимума по английскому языку, истории философии и специальностям на «отлично».

За время обучения в аспирантуре Власова Н.В. (Харькова Н.В.) работала над диссертацией «Реконструкция опорных тканей с использованием скаффолдов, произведенных методом трехмерной печати (экспериментальное исследование)» в рамках гранта РФФИ.

В работе проводилось доклиническое изучение модели три-кальций фосфатного скаффолда, обогащенного Эритропоэтином (коммерческое название Эральфон), внедренной в искусственно создаваемый дефект трубчатой кости лабораторных мышей. Методы исследований, проводимые в работе, позволяют дать комплексную сравнительную оценку полученных результатов между TCP скаффолдом без стимуляторов роста, TCP скаффолдом, обогащенного эритропоэтином и контрольной группой без скаффолдов.

Полученные результаты повысят уровень знаний в биоинженерии костной ткани *in vivo* для дальнейшего использования их при реконструктивных операциях в травматологии, реконструктивно- пластической хирургии.

По теме диссертации опубликовано 10 научных трудов, из них 6 в рецензированных журналах.

При выполнении данной диссертационной работы Власова Н.В. (Харькова Н.В.) проявила себя добросовестным, вдумчивым исследователем, способным самостоятельно сформулировать цели и задачи исследования, проанализировать полученные результаты, используя современные методы статистической обработки данных, что не позволяет подвергнуть сомнению объективности сделанных заключений и выводов.

Научный руководитель:

доктор медицинских наук

(специальность хирургия (14.01.17),

профессор кафедры онкологии, радиотерапии и

пластической хирургии Института клинической медицины

им. Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО

Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России

(Сеченовский Университет)

Зелянин Александр Сергеевич

