

## ОТЗЫВ

**научного консультанта Гаврюшенко Николая Свидировича на диссертанта Фролова Евгения Борисовича. Диссертация «Обоснование влияния наружной ротационной контрактуры на функцию эндопротеза тазобедренного сустава» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук**

Начиная с подготовки эксперимента Евгений Борисович Фролов под руководством доктора медицинских наук Колесника А.И. активно участвовал в разработке методологии проведения предстоящего экспериментального исследования. Для постановки эксперимента и чистоты его проведения Евгений Борисович неоднократно отрабатывал под моим контролем технические условия динамических испытаний на совместное сжатие и циклическое кручение, которые производились по методике ГОСТ Р 52640-2006 «Имплантаты для хирургии».

Вдумчивость и скрупулезность, с которыми соискатель готовил эксперимент, а также добросовестность и вдумчивость исследователя способствовали успешному проведению экспериментального исследования износа полиэтиленовых вкладышей. Надо отметить глубокое осмысливание и анализ полученных результатов Евгением Борисовичем Фроловым.

Активно помогал в подготовке материала для статей по экспериментальному исследованию износа полиэтилена, которые опубликованы в журналах, рецензируемых ВАК, при этом одна статья опубликована в журнале Scopus. Евгений Борисович Фролов является соавтором трех патентов.

Итогом его работы стала подготовленная им диссертация.

Диссертация Е.Б. Фролова является результатом многолетней научной клинико-экспериментальной деятельности диссертанта. Объем, наукоемкость

