**Отзыв**

научного руководителя **Ермолаевой Полины Андреевны**

о ВКР **«Динамика капитала с трудом разной квалификации»**

по направлению01.03.02 «Прикладная математика и информатика»

Студентка Ермолаева П.А. распределилась на кафедру Моделирования экономических систем под моё научное руководство два года назад. За это время она прослушала кафедральные спецкурсы и участвовала в работе спец семинаров по эконометрике, экономической динамике, макро и микроэкономике и др. Она приняла активное участие в разработке темы классификации фактора труда, которая включается в более общую тему об управлении трудовой миграцией. Участвовала в факультетской конференции с публикацией доклада в сборнике, является соавтором еще одной научной статьи.

Ермолаева П.А. глубоко изучила вопросы макроэкономической динамики, овладела способами поиска реальной информации для идентификации моделей. Особенно трудным оказался поиск объемов основных фондов и разделение работающих на квалифицированных и неквалифицированных. В результате мы с Ермолаевой готовим большую статью про управление трудовой миграцией. К сожалению, экономический кризис, который возник вместе с пандемией КОВИД-19, резко осложнил прогнозирование и управление трудовой миграцией.

Считаю, что студентка склонна к научной деятельности в области моделирования сложных динамических процессов, эрудирована и трудоспособна. Оцениваю ее квалификацию и ВКР на «отлично».

Доктор физико-математических наук,

профессор Прасолов А.В.