

Уважаемый Михаил Борисович!

Фирма ООО „MemBrain“ (Чешская республика) является ведущей в Европе в плане разработки и реализации электромембранных и других мембранных технологий.

В ноябре 2013 г. сотрудники фирмы ООО „MemBrain“ прослушали интенсивный курс и прошли практическую стажировку по фундаментальным основам электромембранных процессов. Эти занятия были организованы на факультете химии и высоких технологий профессором В.В. Никоненко. Наши сотрудники познакомились с теорией явлений переноса и с несколькими лабораторными методами исследования свойств мембран. Полученные знания будут полезны для решения важных практических задач, решаемых на нашем предприятии. Для этого необходим системный подход и глубокое понимание мембранных технологий.

Лекции о характеристике мембран, их структуре и массопереносу нам обеспечили основы, необходимые для математического моделирования процессов в мембране и моделирования электромембранных процессов. Они также дали нам много знаний и стимулов для валидации методик, используемых в нашей компании, а также к созданию нескольких новых методик. При работе в лаборатории наши коллеги познакомились с несколькими устройствами и измерительным оборудованием, а также с теоретическими основами различных измерений. Им была предоставлена возможность измерить относительно большое количество данных мембран RALEX, которые теперь можно сравнить с данными, полученными в наших лабораториях, с целью подтверждения или улучшения наших рабочих процессов. Также мы можем сравнить эти данные с

Banka: ČSOB, a.s.,
Radlická 333/150, 150 57 Praha 5
Číslo účtu: 223216378/0300
DIČ: CZ28676092
IČ: 28676092



Fax: +420 487 888 102
mobil: +420 601 556 293
e-mail: jana.morozova@membrain.cz

данними других типов мембран, что дает нам возможности для дальнейшего развития и инноваций.

Мы хотели бы поблагодарить Вас за поддержку этого проекта. Мы благодарны также декану ФХВТ Татьяне Васильевне Костыриной за постоянное внимание и помощь в реализации этих курсов, а также сотруднице Департамента международных отношений Ирине Владимировне Раюшкиной за отличное решение всех организационных и бытовых вопросов.



 MemBrain®
Pod Vinicí 87
471 27 Stráž pod Ralskem
-10- IČ: 28676092

Инж. Алеш Чернин, Ph. D.

Директор и управляющий ООО „MemBrain“

Banka: ČSOB, a.s.,
Radlická 333/150, 150 57 Praha 5
Číslo účtu: 223216378/0300
DIČ: CZ28676092
IČ: 28676092



Fax: +420 487 888 102
mobil: +420 601 556 293
e-mail: jana.morozova@membrain.cz