

От: Рябов Олег, студент 2 курса бакалавриата МФТИ (ФЭФМ, Прикладная математика и физика)

Кому: команде Digital Materials

Тема: Заявка на курс «Машинное обучение в атомистическом моделировании материалов»

Уважаемая команда Digital Materials,

Меня зовут Рябов Олег, я студент МФТИ. Я уже давно увлекаюсь моделированием физических систем, развиваюсь в области IT помимо обучения в ВУЗе. Более подробно мои навыки расписаны в CV.

Мое направление напрямую связано с моделированием новых материалов, соответствующих некоторым требованиям, в исследовании свойств уже известных материалов. Для улучшения навыков я взял годовой дополнительный курс по моделированию, благодаря ему у меня есть опыт моделирования и я знаком с многими численными схемами.

Так же я недавно освоил курс машинного обучения, мощного инструмента для физиков и химиков, после чего долго искал подходящие для моих интересов и нужные для профессии курсы, но ни одного связанного с моделированием и МД не было, до этого момента. Данный курс я обнаружил в канале "Interatomica" чему был безумно рад! Я ознакомился с программой курса, он идеально подходит к моим уже имеющимся навыкам в моделировании и физике и соответствует желанию научиться применять машинное обучение в задачах моделирования. Именно поэтому я по-настоящему заинтересован в данном курсе, готов учить новое и с удовольствием буду выполнять все практические задания, ведь их я так долго и искал.

Прошу рассмотреть мою заявку на данный курс и очень надеюсь на положительный результат!

С уважением,
Рябов Олег