

Знай наших!

Глобальное образование



Выпускник политеха Михаил Трунов стал обладателем гранта в рамках государственной программы «Глобальное образование», в которой в этом году приняли участие более 300 претендентов.

Несмотря на летний период, нашему корреспонденту удалось встретиться и побеседовать с обладателем гранта.

- Михаил, как Вы вышли на «Глобальное образование»?

- Окончив магистратуру в 2012 году, я сразу же поступил в аспирантуру тоже в ВолгГТУ (кафедра «Материаловедение и композиционные материалы»), которую закончил в этом году. К сожалению, по окончании аспирантуры не смог представить готовую кандидатскую диссертацию. Надеюсь, в ходе обучения в Германии я расширю свой кругозор и обрету новые знания в области материаловедения, которые помогут мне написать и защитить кандидатскую диссертацию.

- В каком вузе за рубежом Вы будете учиться?

- Я поступил на двухгодичную программу магистратуры в немецкий Университет имени Фридриха-Александра в Эрлангене и Нюрнберге по специальности «Передовые материалы и технологии» – это один из ведущих мировых центров в области материаловедения.

- Михаил, почему Вы выбрали из множества направлений именно материаловедение?

- Сознаюсь, при поступлении в политех специальность «Материаловедение» я выбрал случайно. Но с тех пор об этом никогда не жалел: этот выбор меня вполне устраивает. Во-первых, материалы являются определяющим элементом технологического совершенствования. Не даром периоды развития человечества носят названия материалов (каменный век, бронзовый век и т.п.). Во-вторых, мне нравится широта материаловедения – нередко при решении профессиональных задач ученый-материаловед должен иметь серьезные знания в математике, квантовой физике, физической химии, термодинамике, компьютерном моделировании и других дисциплинах.

- А кроме материаловедения, что Вас интересует?

- В последнее время, после сдачи генетического теста, меня очень увлекла генетика и биология. Также я интересуюсь языками – мне нравится совершенствовать свой английский, а в данный момент активно учу немецкий.
Беседовал Илья Скворцов.