

Лавриненко Сергей Викторович
Национальный исследовательский Томский политехнический университет,
Томск

Лавриненко Сергей Викторович, 1986 г.р., после окончания Национального исследовательского Томского политехнического университета (НИ ТПУ) по специальности «Атомные электрические станции и установки» работал в должности ассистента, затем старшего преподавателя на кафедре «Атомных и тепловых электростанций» НИ ТПУ. В настоящее время С.В. Лавриненко работает в Научно-образовательном центре (НОЦ) И.Н. Бутакова Инженерной школы энергетики (ИШЭ) НИ ТПУ.

Параллельно с основным образованием в 2013 г. Лавриненко С.В. получил диплом о дополнительном (к высшему) образовании с присвоением квалификации ПРЕПОДАВАТЕЛЬ ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ. Соискатель успешно прошел курс изучения английского языка «Английский язык для специалистов в области энергетики» (General English Language course Intermediate level) и в настоящее время осуществляет подготовку будущих специалистов из Вьетнама, Индии и Египта.

Как личность активная, целеустремленная и творческая С.В. Лавриненко внес значительные изменения в процесс подготовки студентов к разным видам профессиональной деятельности будущих специалистов на высокотехнологичных предприятиях атомной энергетики. Этому способствовал приобретенный соискателем опыт педагогической деятельности, склонность к исследовательской деятельности, желание совершенствовать процесс подготовки будущих специалистов к эффективной профессиональной деятельности на высокотехнологичных предприятиях атомной энергетики сразу по окончании вуза.

Старший преподаватель НОЦ И.Н. Бутакова ИШЭ НИ ТПУ С.В. Лавриненко, 25.12.2019 г. защитил диссертационное исследование по специальности 13.00.08 – Теория и методика профессионального образования на тему: «Оптимизация профессионально-ориентированной подготовки студентов в современном техническом вузе».

Результаты научной деятельности Лавриненко С.В. неоднократно были представлены на конференциях всероссийского и международного уровня. Основные результаты научной работы опубликованы более чем в 60 работах, из них 1 коллективная монография, 7 статей в рецензируемых научных журналах, входящих в перечень ВАК, 15 публикации в изданиях, индексируемых SCOPUS и 14 в Web of Science. Лавриненко С.В. является СОВЕТНИКОМ Российской Академии естествознания.

В 2016 году С.В. Лавриненко осуществлял разработку комплекта рабочей документации по договору №2-602/14; участвовал в проведении работ IV Международного молодежного Форума «Интеллектуальные энергосистемы» в рамках гранта 2.1716.РФФИ.2016; проводил эксперименты по определению антропогенных выбросов при газификации в рамках ФЦП 2.1442; выиграл именной корпоративный грант АО «Концерн Росэнергоатом» на 2017/2018 учебный год для преподавателей вузов, ведущих активную педагогическую деятельность, показателем которой являются: создание лабораторного практикума и внедрение новых форм обучения; стал Лауреатом премии Томской области в сфере образования, науки, здравоохранения и культуры в номинации «Естественные науки» в 2019 году.

В данный момент С.В. Лавриненко работает в ТПУ старшим преподавателем НОЦ И.Н. Бутакова Инженерной школы энергетики. Лавриненко С.В. входит в состав кадрового резерва НИ ТПУ, является ответственным за практику и трудоустройство студентов, обучающихся по специальности 14.05.02 Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг. За свою активную воспитательную деятельность, соискатель был неоднократно отмечен благодарственными письмами и дипломами НИ ТПУ.