

Отзыв о прохождении производственной практики

Обучающийся	Усик Владислав Сергеевич
Дата	12.06.2021

Владислав Сергеевич выполнял производственную практику в проекте HwProj 2, направленном на создание информационной системы поддержки обучения, напрямую поддерживающей процессы, принятые на математико-механическом факультете СПбГУ, в частности процесс сопровождения практик. Процесс этот является одним из основных в программе обучения и позволяет формировать у обучающихся навыки самостоятельной работы над техническими и исследовательскими задачами, представления результатов как в устном, так и в письменном виде. Процесс включает в себя формирование тем практик совместно с индустриальными партнёрами, распределение тем по студентам, закрепление научных руководителей, еженедельные отчёты, написание и сдачу текстов, слепое рецензирование текстов, написание отзывов, защиту практик перед комиссиями. Поскольку студентов, требующих внимания, более сотни, процесс чрезвычайно трудоёмок при ручной реализации. Задачей Владислава Сергеевича стало его максимально автоматизировать.

В ходе работы Владислав Сергеевич выполнил обзор аналогов, как существующих LMS-систем, так и систем по управлению конференциями (поскольку процесс сдачи практики близок к процессу организации научных конференций). Были собраны и задокументированы требования, сервис работы с практиками был спроектирован и реализован на ASP.NET Core, интегрирован с остальным проектом HwProj через написанную в рамках этой же практики очередь событий, был реализован алгоритм распределения рецензентов по работам, проведено тестирование.

Владислав Сергеевич регулярно взаимодействовал с научным руководителем, посещал еженедельные собрания команды, активно и равномерно работал над кодом. Код довольно аккуратно написан, хотя и не страдает излишком комментариев. Сервис так и не доведён до внедрения из-за отсутствия пользовательского интерфейса, но это и не являлось частью постановки задачи.

Рекомендую оценку «зачёт».



**Руководитель практики,
доцент, к.т.н.**

Юрий Викторович Литвинов