

Отзыв о прохождении производственной практики.

Студент, Королихин Владимир Игоревич, проходил производственную практику в компании ПАО «Газпром нефть» с 01.01.2021 по 01.05.2021.

По результатам практики студент предоставил прототип системы, классифицирующей операции бурения методом машинного обучения, а также отчет и рекомендации по улучшению. Представленный практикантом отчет объективно отражает процесс бурения скважин, классификацию операций бурения, а также проблемы, возникающие на данном этапе. Анализ, проведенный студентом показал, что необходимо более тщательно подготавливать данные для экспериментов, а также уточнить методику определения операций для устранения неоднозначностей. К сожалению, развертывание разработанного прототипа на стороне ГПН подразумевает длительный по времени многоэтапный процесс в связи с необходимостью соблюдения внутреннего регламента компании. Таким образом, временные рамки не позволили интегрировать прототип в систему ГПН.

Во время практики студент активно взаимодействовал со специалистами, освоил нужный материал и ознакомился с существующими решениями компании. Дальнейшее внедрение и усовершенствование позволит компании более точно проводить анализ по типам операций бурения и снизить производственные затраты.

13.05.2021 г.

Руководитель направления сопровождения бурения и ремонтов

Центра развития производственных решений,

ООО «Газпромнефть-Цифровые решения»

 Захаров В.Е.