

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Санкт-Петербургский горный университет»



Кафедра философии

Реферат по дисциплине: «История и философия науки»

на тему: «История развития автоматизации процесса строительства скважин, оперативного контроля и управления параметрами бурения»

Выполнила:

асп. Кадочкинов В.Г.

Научный руководитель:

проф. Двойников М.В.

Проверил:

проф. Микешин М.И.

Санкт-Петербург
2017