

*МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ПЕРМСКОГО КРАЯ
государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Пермский нефтяной колледж»*

ДИПЛОМНЫЙ ПРОЕКТ

*Анализ добычных возможностей скважин, оборудованных УШГН,
на Шумовском месторождении (башкирского пласта)*

ПНКО. 21.02.0101. Б21 ПЗ

Разработал

С.Л. Ждановский

Руководитель

Д.В. Светлов

*Консультант по охране труда и
окружающей среды*

М.К. Серебрянникова

*Консультант по
экономической части*

Л.М. Воложанинова

Рецензент

И.В. Долгачева

Пермь, 2018