

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ГУМАНИТАРНО-
ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ

Кафедра химии

Выпускная квалификационная работа

Профессиональные пробы на базе ПГГПУ

Работу выполнила:
студентка 651 группы
направления подготовки
44.03.05 Педагогическое
образование, профили
«Биология и Химия»
Гладикова Мария Павловна

(подпись)

«Допущена к защите в ГЭК»
Зав. кафедрой химии
В.О. Козьминых

(подпись)

« ____ » _____ 20__ г.

Руководитель:
ассистент кафедры химии
Голуб Елена Ефимовна

(подпись)

ПЕРМЬ
2017