МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. А. И. ГЕРЦЕНА»



Направление подготовки/специальность 09.03.01 Информатика и вычислительная техника

направленность (профиль)/специализация «Технологии разработки программного обеспечения»

Раздаточный материал к выпускной квалификационной работе

Разработка методики работы с системой контроля версий разрабатываемого продукта

Обучающегося <u>4</u> курса <u>очной</u> формы обучения Елистратова Ивана Владимировича

Руководитель выпускной квалификационной работы:

Ученая степень (при наличии), ученое звание (при наличии), должность

Ф. И. О. (указывается в именительном падеже)

Рецензент:

Ученая степень (при наличии), ученое звание (при наличии), должность Ф. И. О. (указывается в именительном падеже)

Санкт-Петербург 2022

Актуальность исследования.	На сегодняшний день практически во всех сферах из области разработки программного обеспечения применяются системы контроля версий, поэтому владение навыками работы с системой контроля версий является одним из базовых знаний на пути разработчика.
Предмет исследования	Методика работы с основными инструментами предоставляемыми системой контроля версий.
Теоретическая значимость	Заключается в рассмотрении каждого отдельно взятого инструмента системы контроля версий.
Практическая значимость	Заключается в разработке методики работы с системой контроля версий для разрабатываемого продукта, при помощи которой начинающие разработчики смогут овладеть основными инструментами системы контроля версий.