МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

**ИНСТИТУТ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И   
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**Кафедра информационных технологий и электронного обучения**

Основная профессиональная образовательная программа

Направление подготовки 09.03.01 Информатика и вычислительная техника

Направленность (профиль) «Технологии разработки программного обеспечения»

форма обучения – очная

**Выпускная квалификационная работа**

«Разработка электронного образовательного ресурса «Использование JetBrains YouTrack для управления программными проектами»»

Обучающейся 4 курса

Кудряшевой Полины Алексеевны

Научный руководитель:

Кандидат физико-математических наук,   
доцент кафедры ИТиЭО

Жуков Николай Николаевич

Санкт-Петербург

2023

# ЛИТЕРАТУРА

1. Алешева Лилия Наилевна Интеллектуальные обучающие системы // Вестник ГУУ. 2018. №1. URL: https://cyberleninka.ru/article/n/intellektualnye-obuchayuschie-sistemy (дата обращения: 18.12.2022).
2. Бронникова Т. С. Разработка бизнес-плана проекта [Текст]: Учебное пособие / Т.С. Бронникова. - М.: Альфа-М: ИНФРА-М, 2012. - 224 с.: 60x90 1/16. - (Технологический сервис), (дата обращения: 18.12.2022).
3. Вайнилович Ю.В., Захарченков К.В. Программный комплекс многоуровневого управления IT-проектами // Инновации. 2019. №8 (250). URL: https://cyberleninka.ru/article/n/programmnyy-kompleks-mnogourovnevogo-upravleniya-it-proektami (дата обращения: 23.12.2022).
4. Грекул, В. И. Методические основы управления ИТ-проектами / Грекул В. И. , Коровкина Н. Л. , Куприянов Ю. В. - Москва : Национальный Открытый Университет "ИНТУИТ", 2016. (Основы информационных технологий) - ISBN 978-5-9963-0466-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785996304660.html (дата обращения: 24.12.2022).
5. Гуляев В.Н., Пронин Д.Н. Концептуальные и технологические подходы к проектированию и реализации электронных образовательных ресурсов в высшей военной школе // Интернет-журнал «Мир науки», 2018, №5, <https://mir-nauki.com/PDF/08PDMN581.pdf> (доступ свободный)
6. Домненко В. М., Бурсов М. В. Создание образовательных интернет-ресурсов. Учебное пособие. – СПбГИТМО(ТУ), 2002. – 104 с.
7. Зайцева Ольга Викторовна Формирование электронных образовательных ресурсов // Образовательные ресурсы и технологии. 2016. №4 (16). URL: https://cyberleninka.ru/article/n/formirovanie-elektronnyh-obrazovatelnyh-resursov (дата обращения: 20.12.2022).
8. Затылкин А. В., Граб И. Д., Алмаметов В. Б., Юрков Н. К., Трусов В. А. Анализ современных компьютерных обучающих систем // НиКа. 2009. №. URL: https://cyberleninka.ru/article/n/analiz-sovremennyh-kompyuternyh-obuchayuschih-sistem (дата обращения: 18.12.2022).
9. Иванова Татьяна Николаевна, Иванов Дмитрий Викторович Классический и гибкие подходы к управлению проектами // Бюллетень науки и практики. 2019. №10. URL: https://cyberleninka.ru/article/n/klassicheskiy-i-gibkie-podhody-k-upravleniyu-proektami (дата обращения: 25.12.2022).
10. Косичкина, А. С. Особенности проектирования и разработки электронных образовательных ресурсов для образовательной организации / А. С. Косичкина. — Текст : непосредственный // Молодой ученый. — 2016. — № 27 (131). — С. 23-27. — URL: https://moluch.ru/archive/131/36593/ (дата обращения: 23.12.2022).
11. Маказиева Зара Даутовна, Ильясова Карина Хасайновна, Абатаева Милана Вахитовна Электронные образовательные ресурсы: роль и значение // Журнал прикладных исследований. 2022. №6. URL: https://cyberleninka.ru/article/n/elektronnye-obrazovatelnye-resursy-rol-i-znachenie (дата обращения: 23.12.2022).
12. Малиновская Виктория Васильевна методы управления проектами, актуальные для разработки программного обеспечения // Science Time. 2020. №4 (76). URL: https://cyberleninka.ru/article/n/metody-upravleniya-proektami-aktualnye-dlya-razrabotki-programmnogo-obespecheniya (дата обращения: 25.12.2022).
13. Осин А.В. Электронные образовательные ресурсы нового поколения: открытые образовательные модульные мультимедиа системы // В сб. науч. ст. "Интернет-порталы: содержание и технологии". Выпуск 4 / Редкол.: А.Н. Тихонов (пред.) и др.; ФГУ ГНИИ ИТТ "Информика". - М.: Просвещение, 2007. - С. 12-29.
14. Осипова О.П. Процесс создания и внедрения электронных образовательных ресурсов // Народное образование. 2015. №4 (1447). URL: https://cyberleninka.ru/article/n/protsess-sozdaniya-i-vnedreniya-elektronnyh-obrazovatelnyh-resursov (дата обращения: 25.12.2022).
15. Попов Михаил Сергеевич Анализ научно-педагогических исследований в области создания и использования электронных образовательных ресурсов // История и педагогика естествознания. 2022. №1. URL: https://cyberleninka.ru/article/n/analiz-nauchno-pedagogicheskih-issledovaniy-v-oblasti-sozdaniya-i-ispolzovaniya-elektronnyh-obrazovatelnyh-resursov (дата обращения: 23.12.2022).
16. Прохорова М. В., Яковенко А. В. Психологические детерминанты эффективного управления программными проектами // Вестник ННГУ. 2013. №6-1. URL: https://cyberleninka.ru/article/n/psihologicheskie-determinanty-effektivnogo-upravleniya-programmnymi-proektami (дата обращения: 23.12.2022).
17. Хачатурова С.С. Обучающие системы в образовании // Международный журнал экспериментального образования. – 2017. – № 3-2. – С. 188-189; URL: https://expeducation.ru/ru/article/view?id=11285 (дата обращения: 18.12.2022).
18. Чумаков Кирилл Витальевич электронная обучающая система как один из компонентов электронного средства обучения // Science Time. 2021. №1 (85). URL: https://cyberleninka.ru/article/n/elektronnaya-obuchayuschaya-sistema-kak-odin-iz-komponentov-elektronnogo-sredstva-obucheniya (дата обращения: 18.12.2022).
19. Шахина Ирина Вячеславовна, Муллин Алексей Александрович, Алышев Юрий Витальевич Agile vs Waterfall: разница между методологиями // StudNet. 2020. №6. URL: https://cyberleninka.ru/article/n/agile-vs-waterfall-raznitsa-mezhdu-metodologiyami (дата обращения: 25.12.2022).
20. Переезжайте в YouTrack легко. Блог компании JetBrains на habr.com: официальный сайт. – Санкт-Петербург, [2022]. – URL: <https://habr.com/ru/company/JetBrains/blog/527962/> (дата обращения: 25.12.2022). – Режим доступа: свободный.
21. JetBrains YouTrack [Электронный ресурс] //Основные возможности: сайт компании. URL: https://www.jetbrains.com/ru-ru/youtrack/features/ (дата обращения: 26.01.2022).
22. Kanban команды PVS-Studio. Часть 2: YouTrack: официальный сайт. – Санкт-Петербург, [2022]. – URL: https://pvs-studio.com/ru/blog/posts/0853/(дата обращения: 25.12.2022). – Режим доступа: свободный.
23. YouTube. (2020, 7 октября). YouTrack Essentials in Russian / Основы YouTrack на русском языке [Видео файл]. Взято из <https://youtu.be/p4WU6cMMsls> /(дата обращения: 25.12.2022). – Режим доступа: свободный.