

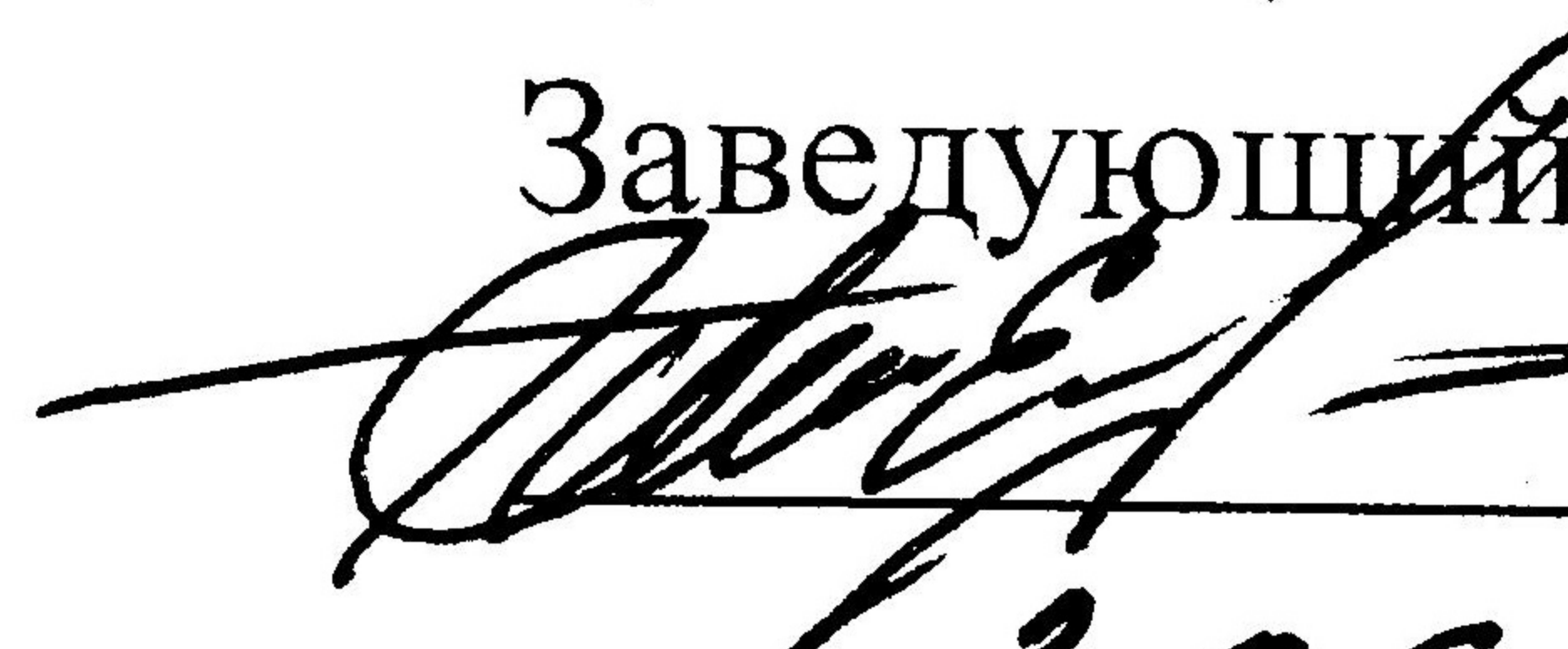
БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Инженерно-педагогический факультет

Кафедра «Технология и методика преподавания»

ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ

Заведующий кафедрой

 Т.Е.Евтухова


2.06 2023

**РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА  
ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТА**

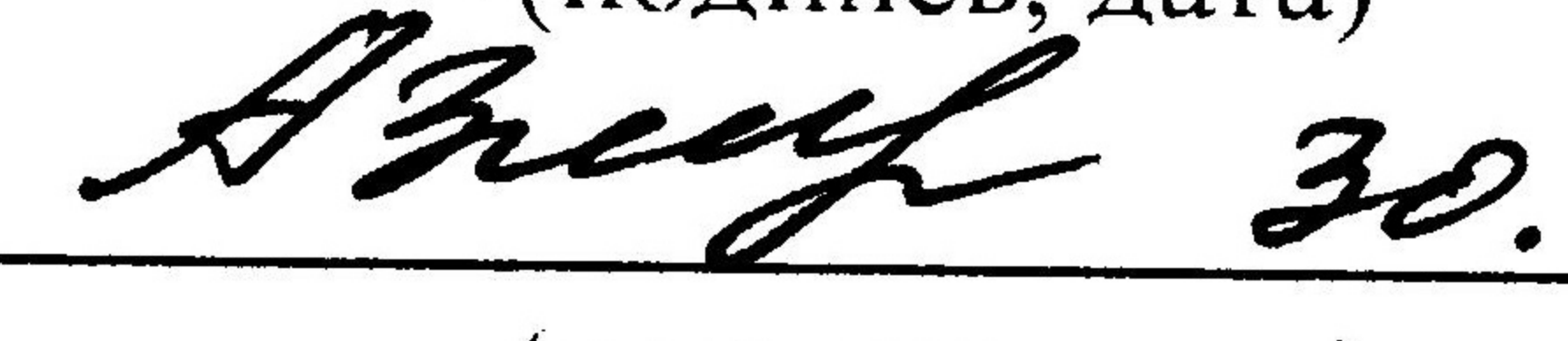
**Реализация воспитательной функции педагога учреждения  
профессионального образования и разработка веб-ресурса ветеринарной  
клиники**

Специальность: 1-08 01 01 «Профессиональное обучение»,  
направление специальности: 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение  
(информатика)»

Обучающийся  
группы 10903519


 30.05.23 Д.А.Малиновская  
(подпись, дата)

Руководитель

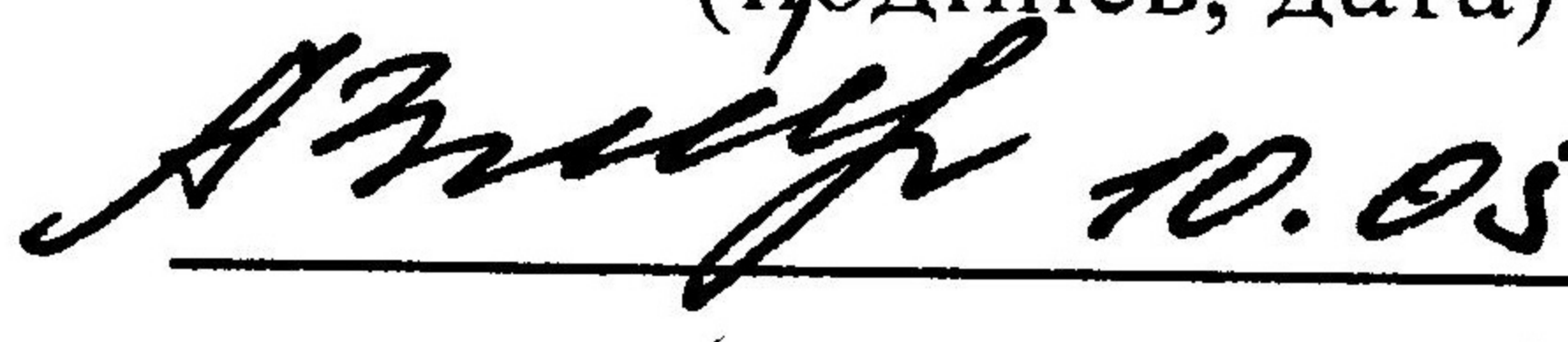
 30.05.23 А.Ю.Зуенок  
(подпись, дата)

Консультанты:

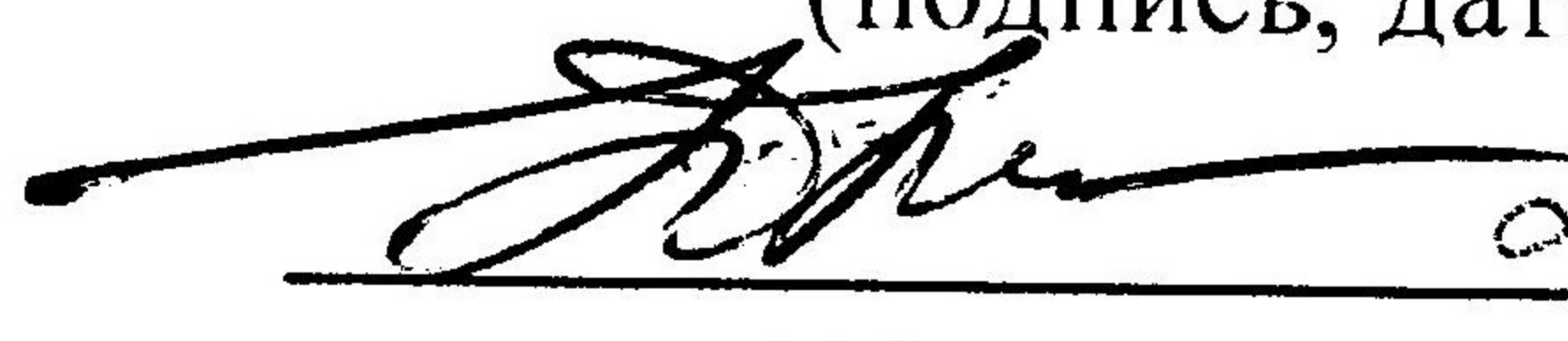
по разделу «Разработка  
программного обеспечения»

 23.05.23 Н.И.Астапчик  
(подпись, дата)

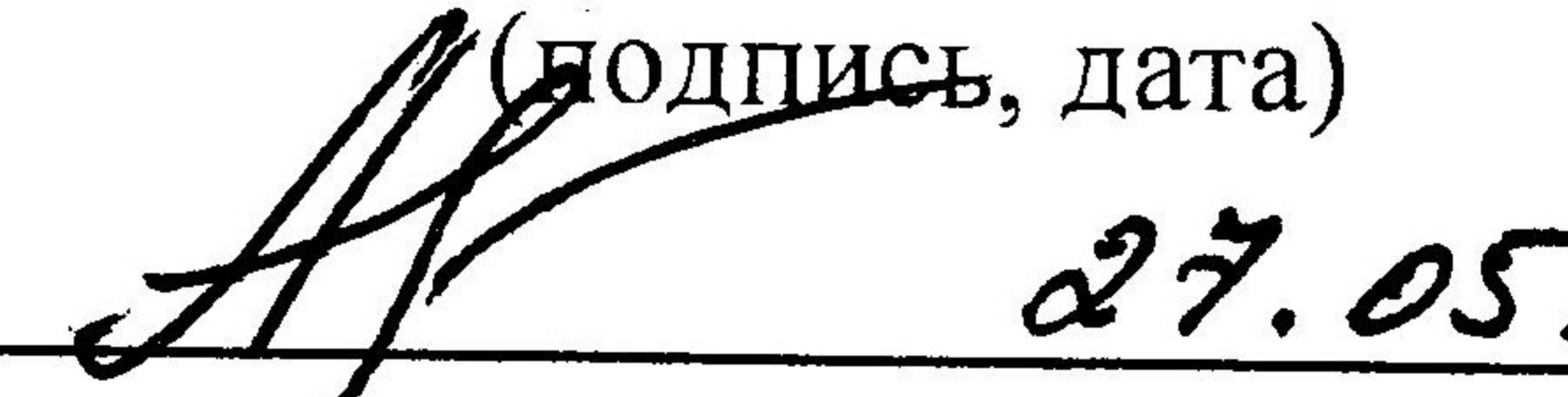
по методическому разделу

 10.05.2023 А.Ю.Зуёнок  
(подпись, дата)


по экономическому разделу

 25.05.23 Н.В.Комина  
(подпись, дата)

по разделу «Охрана труда»

 27.05.23 Г.Л.Автушко  
(подпись, дата)

Ответственный за нормоконтроль

 О.П.Евсеева  
(подпись, дата)

Объем проекта:

расчетно-пояснительная записка - 126 страниц;

графическая часть - 7 листов;

магнитные (цифровые) носители - — единиц.

Минск 2023



## РЕФЕРАТ

Тема дипломного проекта: «Реализация воспитательной функции педагога учреждения профессионального образования и разработка веб-ресурса ветеринарной клиники».

Дипломный проект состоит из расчетно-пояснительной записки, 2 чертежа, 5 плакатов. Расчетно-пояснительная записка изложена на 91 странице, содержит 25 таблиц, 12 рисунков, 25 источников, 44 формулы, 6 приложений.

Предмет исследования – воспитательные функции педагога в учреждениях образования, формы воспитательных мероприятий; веб-ресурс ветеринарной клиники.

Целью дипломного проекта является разработка воспитательного мероприятия для педагога учреждения профессионального образования и проектирование веб-ресурса ветеринарной клиники.

Задачи дипломного проекта:

- изучить организацию обучения в учреждениях образования Республики Беларусь;
- провести анализ воспитательных функций педагога;
- разработать план-конспект воспитательного мероприятия;
- провести аналитический обзор программного обеспечения по теме проекта и предметной области;
- реализовать модель базы данных;
- реализовать механизм хранения информации и доступа к ней;
- реализовать простые и удобные инструменты добавления новых записей в базу данных, редактирования и удаления записей;
- рассчитать оценку конкурентоспособности объекта проектирования;
- проанализировать охрану труда преподавателя производственного обучения.

Методы исследования: анализ источников и литературы по данной теме, обобщение, моделирование, конкретизация.

В результате разработан веб-ресурс ветеринарной клиники и план-конспект воспитательного мероприятия.

Ключевые слова: воспитательное мероприятие, база данных, веб-ресурс, схема данных, схема работы системы, конкурентоспособность, единовременные затраты, проект, производственная санитария, техника безопасности.

## СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Система образования Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <https://president.gov.by/ru/belarus/social/education>. – Дата доступа: 04.05.2023.
2. Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <https://pravo.by/document/?guid=3871&p0=hk1100243>. – Дата доступа: 04.05.2023.
3. Сидаш Н.С. Характеристика современного преподавателя / Н.С. Сидаш // Педагогическое образование в России. – 2014. – №8. – С. 217 – 222.
4. Национальный образовательный портал [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <https://adu.by/ru/homepage/obrazovatelnyj-protsess-2022-2023-uchebnyj-god/organizatsiya-vospitaniya-2022-2023.html>. – Дата доступа: 04.05.2023.
5. Учебно-методический кабинет [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <https://ped-kopilka.ru/klasnomu-rukovoditelju/tematicheskii-informaciono-poznavatelnyi-chas-metodika-provedeniya-informacionogo-klasnogo-chasa.html>. – Дата доступа: 06.05.2023.
6. Образовательная социальная сеть [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <https://nsportal.ru/shkola/dopolnitelnoe-obrazovanie/library/2020/11/03/metodika-podgotovki-i-provedeniya-vospitatelnogo>. – Дата доступа: 06.05.2023.
7. Евплова, Е.В. Методика профессионального обучения: учебно-методическое пособие / Е.В. Евплова, Е.В. Гнатышина, И.И. Тубер. – Челябинск, 2015. – 159 с.
8. Canva [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <https://www.canva.com/about/>. – Дата доступа: 06.05.2023.
9. Microsoft [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <https://www.microsoft.com/ru-ru/microsoft-365/powerpoint?legRedirect=true&CorrelationId=39ef1e91-3b7c-45ca-ad8c-26daaebb68d5&rtc=1>. – Дата доступа: 06.05.2023.
10. Growth from Knowledge [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <https://www.gfk.com/ru/press/issledovanie-gfk-bolshe-vsego-domashnikh-zhivotnykh-v-rossii-ssha-i-latinskoj-amerike>. – Дата доступа: 08.05.2023.
11. Академик [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <https://dic.academic.ru/dic.nsf/bse/74048/Ветеринария>. – Дата доступа: 08.05.2023.

12. SQL [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://blog.skillfactory.ru/glossary/sql/>. – Дата доступа: 10.05.2023.
13. Website Rating [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://www.websiterating.com/ru/web-hosting/glossary/what-is-phpmyadmin/>. – Дата доступа: 10.05.2023.
14. Хабр [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://habr.com/ru/articles/137388/>. – Дата доступа: 10.05.2023.
15. Единая система программной документации [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://www.swrit.ru/doc/espd/19.701-90.pdf>. – Дата доступа: 12.05.2023.
16. Draw.io [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://wechoose.pro/service/draw-io>. – Дата доступа: 12.05.2023.
17. Карпов, И.П. Проектирование реляционных баз данных: методические указания к курсовому проектированию / Карпов И.П. – Москва, 2010. – 32 с.
18. StudFiles [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://studfile.net/preview/3488655/page:13/>. – Дата доступа: 13.05.2023.
19. Webformyself [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://webformyself.com/sql-indeksy/>. – Дата доступа: 13.05.2023.
20. Depix [Электронный ресурс] – Режим доступа: [https://depix.ru/articles/yazyk\\_programmirovaniya\\_php](https://depix.ru/articles/yazyk_programmirovaniya_php). – Дата доступа: 14.05.2023.
21. ИНТУИТ [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://intuit.ru/studies/courses/3734/976/lecture/27466>. – Дата доступа: 14.05.2023.
22. Основы создания баз данных MySQL [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://www.internet-technologies.ru/articles/osnovy-sozdaniya-baz-dannyh-mysql.html>. – Дата доступа: 15.05.2023.
23. Короткевич Л.М., Зеленковская Н.В., Комина Н.В., Бутор Л.В. Экономика и организация производства: пособие для студентов направления специальности 1-08-01 01-07. – Минск: БНТУ, 2021. – 51 с
24. Автушко, Г. Л. Компьютерный зрительный синдром как вредный производственный фактор при работе с ПЭВМ / Г. Л. Автушко // Наука – образованию, производству, экономике : материалы 15-й Международной научно-технической конференции. – Минск: БНТУ, 2017. - Т. 3. - С. 287.
25. Pravo.by [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=W21327737p&p1=1>. – Дата доступа: 28.05.2023