**АННОТАЦИЯ**

**Дипломная работа:** Фурсова Д.В. «Автоматизированная система учета и мониторинга методической деятельности физико-технического факультета». – ГОУ ВПО «Донецкий национальный университет». – Донецк, 2020 г.

**Цель работы** состоит в создании автоматизированной системы учета и мониторинга методической деятельности физико-технического факультета для формирования internet-страницы со списком методических изданий, позволяющее ответственному за методическую деятельность вести учёт и автоматически генерировать web-страницы с годовым отчётом.

Результатом работы является полнофункциональное приложение для учёта методической деятельности факультета с автоматическим формированием internet-страницы с годовыми отчётами. Система позволяет осуществлять просмотр, добавление, удаление и редактирование информации о методической деятельности факультета, кафедрах, направлениях подготовки, авторах, преподавателях факультета, формировать отчёт по количеству выпущенных методических изданий определенной кафедрой или определенного вида, указанного года.

Данное приложение может быть использовано ответственным за методическую деятельность факультета для учёта методической деятельности факультета и формирования отчёта.

118 страниц, 12 таблиц, 58 рисунков, 2 приложения, 20 первоисточников.

**Ключевые слова:** методическая деятельность, методическое издание, отчёт, Apache, PHP, MySQL, Laravel.

**ABSTRACT**

**diploma work:** D.V. Fursov "Automated system of accounting and monitoring of methodical activity of the faculty of physics and technology". – Donetsk National University. – Donetsk, 2020.

**Purpose** – it consists in creating an automated system for accounting and monitoring of methodological activities of the faculty of physics and technology for creating an internet page with a list of methodological publications, which allows the person responsible for methodological activities to keep records and automatically generate web pages with an annual report.

The result is a full-featured application for accounting methodological activities of the faculty with automatic generation of an internet page with annual reports. The system allows you to view, add, delete and edit information about the methodological activities of the faculty, departments, areas of training, authors, faculty teachers, generate a report on the number of issued methodological publications by a certain Department or a certain type of specified year.

This application can be used by the person responsible for the methodological activities of the faculty to record the methodological activities of the faculty and generate a report.

118 pages, 12 tables, 58 figures, 2 of Annex, 20 of primary sources.

**Keywords**: methodical activity, methodical publication, report, Apache, PHP, MySQL, Laravel.