*Образец (бакалавр менеджмента)*

**РЕФЕРАТ**

На 70 с., 18 рисунков, 10 таблиц, 2 приложения.

МОКС-ТОПЛИВО, ЗАМКНУТЫЙ ЯДЕРНЫЙ ТОПЛИВНЫЙ ЦИКЛ, ЗАВОД-АВТОМАТ, ОРГПРОЕКТ, ИНВЕСТИЦИИ.

**Тема ВКР бакалавра**: «Организационное проектирование экспортного завода по производству МОКС-топлива».

**Цель работы -** разработка организационного проекта экспортного завода по производству МОКС-топлива.

**Работа выполнена на материалах** ЦКБ машиностроения ГК «Росатом».

**Использованные методы:** общенаучные методы исследования - контентный и сравнительный анализ, метод аналогий; специфические методы исследования - методы организационного проектирования и оценки инвестиционной привлекательности проектов.

**Результаты работы:**

* обоснована экономическая целесообразность и организационно-техническая возможность реализации в атомном машиностроении технологии производства МОКС-топлива;
* разработан организационный проект завода по производству МОКС-топлива;

- проведена оценка инвестиционной привлекательности проекта завода по производству МОКС-топлива для вариантов автономного использования и в комплексе с АЭС на быстрых и тепловых нейтронах, входящими в контур замкнутого ядерного топливного цикла.

**Область применения результатов ВКР** – атомное машиностроение и атомная энергетика, при решении задач организации производства, труда и управления, экономического обоснования управленческих решений по возведению ядерных объектов.

**Выводы**. Задачи ВКР решены, цель достигнута, определена область применения результатов.

*Формуляр реферата*

**РЕФЕРАТ**

*(рекомендуемая структура и содержание реферата ВКР бакалавра менеджмента)*

На \_\_\_ с., \_\_\_ рисунков, \_\_ таблиц, \_ приложения.

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА: (*5-6 ключевых слов и их сочетаний*).

**Тема выпускной квалификационной работы бакалавра**: «\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_».

**Целью работы** явилось \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**Работа выполнена на базе/ на материалах** (*объект исследования*).

**Предмет** **ВКР** *(существенная часть объекта, тщательно изученная и представленная в ВКР. Если объектом ВКР является компания, то предметом могут быть издержки, прибыль, конкретные информационные и бизнес-процессы, иные стороны ее деятельности).*

**Методы:** (*в зависимости от специфики ВКР, например, SWOT-анализ, ABC-анализ, XYZ-анализ, классификация, кластеризация/кластерный анализ, экономико-статистическое моделирование, моделирование бизнес-процессов, прогнозирование, анализ временных рядов, методы управления проектами, гибкие методологии, экспертное оценивание, обработка экспертных оценок, сбор и обработка данных, инфографика, методы оценки эффективности проектов и т.п.)*

**Основные результаты работы:**

* *обоснован/на…….;*
* *разработан/на….;*

*- проведен/на ………….;*

*- выполнен/на ………..;*

*- предложен/на …………;*

*- сформулирован/на ……..;*

*- доказан/на………..*

*- введен/на в оборот…*

*- уточнен/на…*

**Область применения результатов ВКР** (*применение результатов работы в деятельности компании*-объекта и возможности масштабирования решения).

**Выводы**. Задачи ВКР решены, цель достигнута, определена область применения результатов.

*Sample of abstract (bachelor of management)*

**ABSTRACT**

70 pages, 18 figures, 10 tables, 2 appendices.

MOX-FUEL, CLOSED NUCLEAR FUEL CYCLE, SPENT NUCLEAR FUEL, AUTOMATIС PLANT, ORGANISATIONAL PROJECT, INVESTMENTS.

**The title of the bachelor graduate qualification work**: “Organizational design of the export plant for the production of MOX fuel”.

**The aim of the graduate qualification work** is to develop the organizational project for the export plant for the production of MOX fuel**.**

**The work has been carried out on the materials of** the Central Design Bureau of Mechanical Engineering of the State Corporation Rosatom**.**

**Research methods used:** general scientific research methods — content and comparative analysis, analogy method; specific research methods — methods of organizational design and assessment of the investment attractiveness of projects.

**The main results of the graduate qualification work:**

* substantiated the economic, organizational and technical feasibility of implementing the MOX fuel production technology in nuclear engineering;
* the organizational project of the plant for the production of MOX fuel was developed;

- the assessment of the investment attractiveness of the project of the plant for the production of MOX fuel was done for the options of autonomous use and in combination with nuclear power plants on fast and thermal neutrons included in the loop of a closed nuclear fuel cycle.

**The areas of the graduate qualification work results application** – nuclear engineering and nuclear power, in solving problems of organizing production, labor and management, economic justification of management decisions for the construction of nuclear facilities.

**Conclusions of graduate qualification work.** Tasks have been solved, aim has been achieved, the areas of the results application have been determined.