**Моделирование подсистемы АИС «Управление персоналом»**

Дунилин А.С. Зайцев (4 курс)

*Ивановский государственный химико-технологический университет*

В данной работе показана возможность автоматизации работы отдела управления персоналом машиностроительного предприятия. Автоматизированная система управления персоналом может рассматриваться как упорядоченная (в смысле последовательности функционирования и по назначению) совокупность программных модулей и информационных наборов данных, служащих подспорьем в ходе принятия решений по управлению персоналом фирмы.

Тезисы для конференции следует раскрыть через функции рассматриваемой подсистемы:

1. Расчет коэффициента для линейной модели
2. Расчет заработной платы рабочих
3. Ведение списка рабочих
4. Ведение списка пришедших на смену рабочих
5. Прием рабочих
6. Увольнение рабочих
7. Pасчет поправочных коэффициентов
8. Экономико-математические модели управления персоналом на предприятии

*Руководитель: к.т.н., доц. Власов А.П.*