



## РЕФЕРАТ

Пояснительная записка к дипломному проекту по теме «Проект автозаправочного пункта для нужд ООО "КрасКом"» содержит 113 страниц текстового документа, 15 рисунков, 31 таблицу, 27 формул, 51 использованный источник.

АВТОЗАПРАВОЧНАЯ СТАНЦИЯ, РЕЗЕРВУАР ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ДВУСТЕННЫЙ, ПЛОЩАДКА СЛИВА АВТОЦИСТЕРН, НАВЕСНАЯ ГРУППА, РЕЦИРКУЛЯЦИЯ ПАРОВ.

Объектом проектирования является автомобильная заправочная станция (АЗС) для автотранспортного управления ООО «Красноярский жилищно-коммунальный комплекс».

Цель проекта:

– спроектировать автоматизированную АЗС производительностью 500 м<sup>3</sup> в месяц топливом Аи-92 и ДТ.

Для этого необходимо:

– предложить архитектурно-компоновочные решения, разработать технологические схемы, подобрать оборудование АЗС;

– рассмотреть вопросы безопасной эксплуатации объекта, охраны труда и экологии;

– провести оценку экономической эффективности проекта.

В результате проектировки был разработан проект автозаправочного пункта, как мало затратный и быстрореализуемый, позволяющий сократить расходы предприятия ООО «Красноярский жилищно-коммунальный комплекс» за счет сокращения затрат на приобретение топлива.