Выпускная квалификационная работа посвящена разработки холодильной установки цеха забоя скота производительностью 24т/сут в с.Аскиз , Республика Хакасия.

В технико-экономическом обосновании выполнен выбор технологических режимов и схемы холодильной установки, объемно-планировачных и технических решений.

В конструкторско-технологическом разделе выполнен расчет толщины теплоизоляции, определены теплопритоки, выбран способ охлаждения, выполнен расчет и подбор холодильного оборудования.

В специальной части разработана схема обогрева грунта под низкотемпературными камерами с использованием теплоты конденсации хладагента.