

«страда», сезонная работа в поле, Курница – в основе – «курень», дом, хижина); этнический фактор (Ляхи – бытовавшее в прошлом название поляков); лингвистический фактор (Дивин – в переводе с балтского языка, удивительный, Бездеж – от слов «бэз диж», что на местном диалекте означает «без деж», т. е. кадушек, в которых замешивают тесто).

Раскрытие содержания географических названий несет дополнительную информацию об освоенной и вовлеченной в общественное производство части Беларуси. В наши дни, когда политические, экономические и культурные связи между различными странами постоянно расширяются, топонимика приобретает исключительное значение.

Практическое применение полученных результатов. Работа носит междисциплинарный характер. Материалы данного исследования могут быть использованы при подготовке учебной и методической литературы по географии, истории Беларуси, белорусской литературы, а также будут полезны для краеведческих музеев Брестской области.

ВЫБОР ЦЕНТРАЛЬНОГО КОНДИЦИОНЕРА ДЛЯ СИСТЕМЫ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ С ТЕКСТИЛЬНЫМИ ВОЗДУХОВОДАМИ

КРУК А. В. (студент 4 курса)

Проблематика. Данная работа направлена на конструировании системы кондиционирования с текстильными воздуховодами.

Цель работы. Запроектировать систему кондиционирования с текстильными воздуховодами и подобрать центральный кондиционер.

Объект исследования. Системы кондиционирования.

Научная новизна. Был произведен аэродинамический расчет и подбор центрального кондиционера.

Полученные результаты и выводы. Рассчитаны потери давления которые для притока равны 134,4 Па, для вытяжки 120 Па. Подобран центральный кондиционер исходя из общего воздухообмена в здании, потерь давления в приточном и вытяжном воздуховоде.

Практическое применение полученных результатов. Результаты исследования могут быть полезны при выбор системы кондиционирования.

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

КРУК А. В., ПЕТРУЧИК М. М. (студенты 4 курса)

Проблематика. Данная работа направлена на экономическое сравнение систем централизованного и децентрализованного теплоснабжения.

Цель работы. Сравнить экономическую составляющую систем теплоснабжения.