

Міністерство освіти і науки України
Національний авіаційний університет



12-13 квітня 2007 року

Матеріали VII міжнародної наукової
конференції студентів та молодих учених

Київ 2007

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Національний авіаційний університет

**МАТЕРІАЛИ
VII МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВОЇ
КОНФЕРЕНЦІЇ СТУДЕНТІВ
ТА МОЛОДИХ УЧЕНИХ
„ПОЛІТ”**

12-13 квітня 2007 року

Київ 2007

УДК 001:378-057.87(063)

ПОЛІТ: Матеріали VII Міжнародної наукової конференції студентів та молодих учених. – К.: НАУ, 2007. – 492 с.

Матеріали наукової конференції містять короткий зміст доповідей науково-дослідних робіт студентів та молодих учених.

Розраховані на широке коло фахівців, студентів, аспірантів та викладачів.

ГОЛОВНИЙ РЕДАКТОР

Бабак В.П., ректор, член-кореспондент Національної академії наук України, доктор технічних наук, професор, заслужений діяч науки і техніки України, лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки

ЗАСТУПНИК ГОЛОВНОГО РЕДАКТОРА

Харченко В.П., проректор з наукової роботи, доктор технічних наук, професор, лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки

ВІДПОВІДАЛЬНИЙ СЕКРЕТАР

Сябрюк Є.М., голова студентського науково-технічного товариства

Рекомендовано до друку вченою радою Національного авіаційного університету (протокол № 2 від 21.03.2007 р.).

ВИМОГИ ДО ПРОЕКТУВАННЯ ДИТЯЧИХ БУДИНКІВ СІМЕЙНОГО ТИПУ

Актуальність проблеми у світі збільшення використання будинків сімейного типу на території України становиться досить великою. З'являється необхідність у систематизації знань та положень щодо проектуванням дитячих будинків сімейного типу.

Види дитячих будинків сімейного типу, різниця проектуванням в залежності від кількості сімей, які будуть проживати на території будинку.

Переваги дитячих будинків сімейного типу над іншими типами дитячих будинків, які насамперед полягають у відношенні до дітей, підтримці їх у суспільстві, навіть при навчанні у ВНЗ.

Соціальна структура дитячого будинку сімейного типу як формації з особливими відношеннями, її вплив на проектування будинку.

Аналіз існуючих в Україні нормативно-правових актів щодо дитячих будинків сімейного типу. Взаємозв'язок між ними, взаємовплив правових актів один на інший.

Розміщення будинку у архітектурному середовищі; соціальні особливості, які на нього впливають. Дитячий будинок сімейного типу може бути розміщений як у місті, так і за його межами.

Функціональна структура дитячого будинку сімейного типу: загальна, житлова, ігрова, навчальна, побутова, інші. Зони можуть бути як суміщеними, так і відокремленими. Вплив розрахункової кількості користувачів на розміщення функціональних зон.

Технологічні вимоги щодо дитячого будинку сімейного типу. Матеріали в яких буде споруджено будинок, мають бути екологічно чистими, має бути забезпеченим водо-, тепlopостачанням будівлі. При розташуванні будинку за межами великого міста мають бути споруджені власні комунікації.

Вимоги до житлових кімнат: проектування та інтер'єр.

Вимоги щодо проектування благоустрою території. Потрібно створити можливість активного відпочинку дітей як влітку, так і взимку.