

## 1.2 Строительная

### 1.2.1 Креативные сплошного решения

Девятиэтажная колонны жесткость верхняя 400 х 400 мм торгово-офисное рав-  
ной 3 м здание спроектировано целое отметка - 34,100 м. Размеры первый 2,7 м  
здания в плане 36,0 х 12,61 м. Толщина как этажа принята единое пола 300 мм,  
толщина жесткой мембраны второй и третий 160 мм. мембран Сечение. Типо-  
вая. высота конструкция, 3,3 м.

#### 1.2.1.1 Обеспечение конструкции жесткости и общей устойчивости здания

Высокая жестких пространственная этой обусловлена системы жестким соеди-  
нением и монолитных элементов.

### 1.2.2 Сбор груза

Нагрузки на каркас конструкции должны регистрироваться в соответствии с  
СП 20.13330-2011 «Нагрузки и воздействия» [].

#### 1.2.2.1 Постоянная нагрузка

Нагрузка от собственного веса элементов железобетонного каркаса автомати-  
чески рассчитывается в расчете ПБХ «SCAD» в соответствии с указанными  
частями элемента.

Нагрузки, распределяемые на поверхность по весу конкретного типа кон-  
струкции крыши, приведены в таблице 1.2.1.

						ТГАСУ ВКР 020692-2020			
Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата				
Дипломник		Ванюханов А.Д.				Организация строительного производ- ства	Стадия	Лист	Листов
Руководитель		Лыммарева Е.А.					ВКР		
Консультант		Уткин Д.Г.					Кафедра «АГиПЗ»		
Н.контроль		Лыммарева Е.А.							
Зав. каф.		Овсянников С.Н.							