

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные.	
	Вытяжная вентиляция с/у. Общие данные. План с/у на 2, 3 и 4 эт. АБК.	
	Схема системы В76.	

Обозначение	Наименование	Примечание
	Прилагаемые документы	
3960-1-0В- .CO	Спецификация оборудования, изделий и материалов	1 лист

1. Рабочие чертежи разработаны в соответствии с действующими нормами, правилами и стандартами.

При разработке рабочей документации использованы действующие действующие нормы и правила:

- СП 60.13330.2016 Отопление, вентиляция и кондиционирование;
- СП 50.13330.2012 Тепловая защита зданий;
- СП 57.13330.2011 Складские здания здания;
- СП 56.13330.2011 Производственные здания и сооружения;
- ГОСТ 12.1.005-88 Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны;
- ГОСТ 21602-2016 СПДС. Правила выполнения рабочей документации отопления, вентиляции.
- ГОСТ 21101-2013 СПДС. Основные требования к проектной и рабочей документации;
- ГОСТ 21205-2016 СПДС. Условные обозначения элементов санитарно-технических систем;
- ГОСТ 21205-2016 СПДС. Условные обозначения трубопроводов.

Для создания и поддержания требуемых параметров микроклимата помещений проектом предусматривается устройство механической вытяжной вентиляции.

Проектном предусматривается проектирование вытяжной вентиляции из с/у расположенных на 1 и 2 эт. АБК АО "САЗ".

Воздуховоды системы предусмотрены из оцинкованной тонколистовой стали по ГОСТ 14918-80*. Крепления воздуховодов предусмотрены по типовым решениям серии 5.904. Крепление вентиляционного оборудования и воздуховодов к строительным конструкциям осуществляется через виброгасящие прокладки.

Скорость движения воздуха в воздуховодах и в воздухораспределителях не превышает рекомендуемых значений по акустическим показателям.

3. Выполнить блокировку проектируемой системы В76 с системой АПС.

4. Воздуховоды выполнить классом герметичности А.

5. Выполнить заземление воздухопроводов и оборудования в соответствии с ПУЭ и др. нормативными документами.

6. Отметки расположения воздуховодов уточнить относительно монтажа подвесного потолка.

заполнение бетоном
ватой (ИГ-КМ) или минеральной ватой

20

после монтажа воздуховодов

шпатель нанести цементно-песчаный раствор 20 мм

дополнение к тепловой ватой (НБ-КМ) или монтажной пеной

200

100

после монтажа воздушной опалубки цементно-песчаный раствор 20 см.

[illegible]

Technical drawing of a roof structure for a building with a height of +14,700*.

The drawing shows a vertical section of the roof with a central ridge and two sloping sides. The ridge is labeled "Огнезащитное покрытие не менее EI60".

The roof is supported by a series of vertical columns. The columns are labeled with their dimensions and heights:

- 300x300 L745
- 300x300 L520
- 200x200 L305
- 200x200 L130

The roof slopes are labeled with their dimensions and heights:

- 200x200 L20
- 200x200 L75
- 200x200 L215
- 200x200 L40
- 200x200 L90
- 200x200 L130

The roof is also labeled with "PBp-1 200x200(h)" and "200x200(h)".

The drawing includes a scale bar at the top right indicating a height of +14,700*.

						3960-1-0В- .CO		
						ООО "Нижегородские моторы"		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата			
Разработал	Черемин			<i>Синельников</i>	03.24	АБК	Станд.	Лист
Н. контр.	Синельников				03.24		Р	1
						Вытяжная вентиляция с/ч. Общие данные. План с/ч на 2,3 и 4 эт. АБК. Схема системы В76.	Проектное управление ООО "Технопарк"	