

**ПРИЛОЖЕНИЕ А**  
**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**  
**ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Компьютерное проектирование предприятий пищевой**  
**промышленности»**

**1. Перечень оценочных средств для компетенций, формируемых в результате освоения дисциплины**

<b>Код контролируемой компетенции</b>	<b>Способ оценивания</b>	<b>Оценочное средство</b>
ПК-5: Способность решать проектно-технологические задачи с использованием информационных технологий	Зачет	Комплект контролирующих материалов для зачета

**2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций, описание шкал оценивания**

Оцениваемые компетенции представлены в разделе «Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций» рабочей программы дисциплины «Компьютерное проектирование предприятий пищевой промышленности».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Компьютерное проектирование предприятий пищевой промышленности» используется 100-балльная шкала.

<b>Критерий</b>	<b>Оценка по 100-балльной шкале</b>	<b>Оценка по традиционной шкале</b>
Студент освоил изучаемый материал, выполняет задания в соответствии с индикаторами достижения компетенций, может допускать отдельные ошибки.	25-100	<i>Зачтено</i>
Студент не освоил основное содержание изученного материала, задания в соответствии с индикаторами достижения компетенций не выполнены или выполнены неверно.	0-24	<i>Не зачтено</i>

**3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки уровня достижения компетенций в соответствии с индикаторами**

*1. Применение программного продукта AutoCAD для построения плана этажа здания*

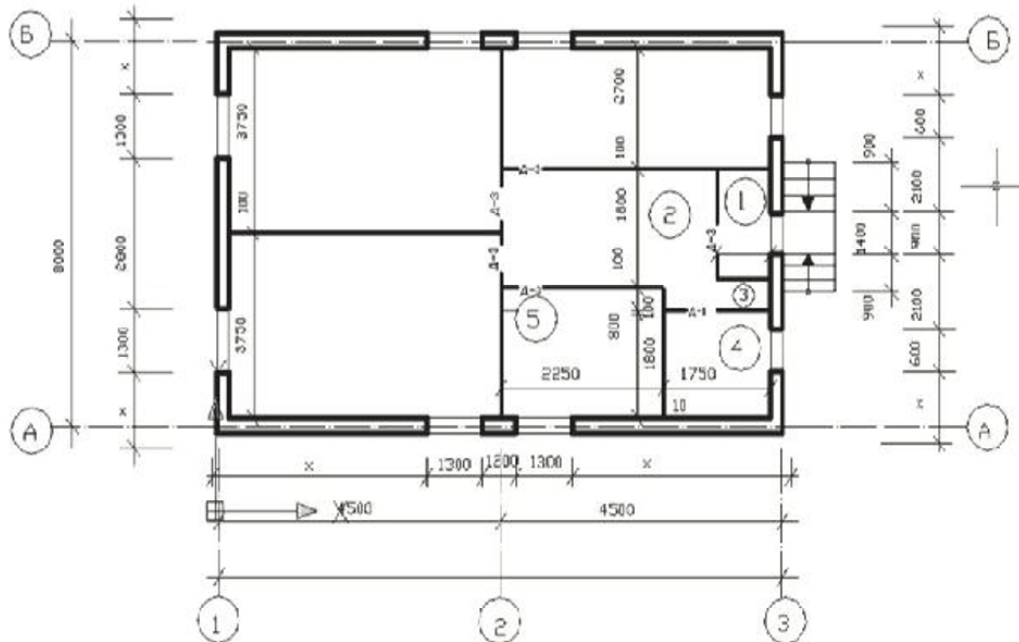
<b>Компетенция</b>	<b>Индикатор достижения компетенции</b>
ПК-5 Способность решать проектно-технологические задачи с использованием информационных технологий	ПК-5.2 Применяет программные продукты для решения проектно-технологических задач

## Задание 1

На рисунке показан план здания бара. Толщина капитальных стен из шлакобетона 400 мм. Привязка по координационным осям А, Б и 2 центральная, по осям 1 и 3 односторонняя.

1. Применяя программный продукт AutoCAD, вычертить в масштабе 1:100 этот план. Размеры, отмеченные знаком X, заменить действительными (ПК-5.2).

2. Составить экспликацию помещений по установленной форме. Вычислить площади помещений в квадратных метрах, значения внести в экспликацию (ПК-5.2).

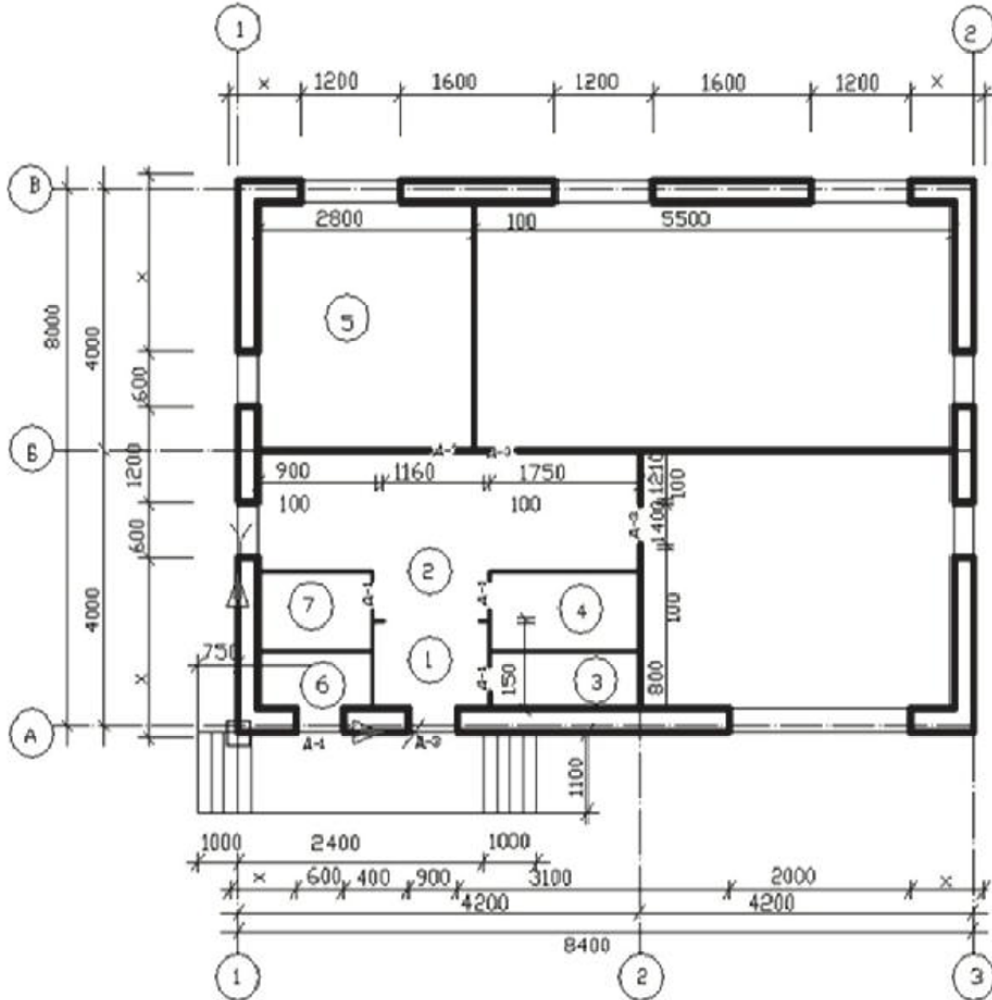


## Задание 2

На рисунке показан план здания ресторана. Толщина капитальных стен из кирпича 510 мм. Привязка по координационным осям А и В двусторонняя 310...200 мм, по осям 1 и 3 односторонняя. Капитальные стены по осям Б и 2 толщиной 380 мм с центральной привязкой.

1. Применяя программный продукт AutoCAD, вычертить в масштабе 1:100 этот план. Размеры, отмеченные знаком X, заменить действительными (ПК-5.2).

2. Составить экспликацию помещений по установленной форме. Вычислить площади помещений в квадратных метрах, значения внести в экспликацию (ПК-5.2).



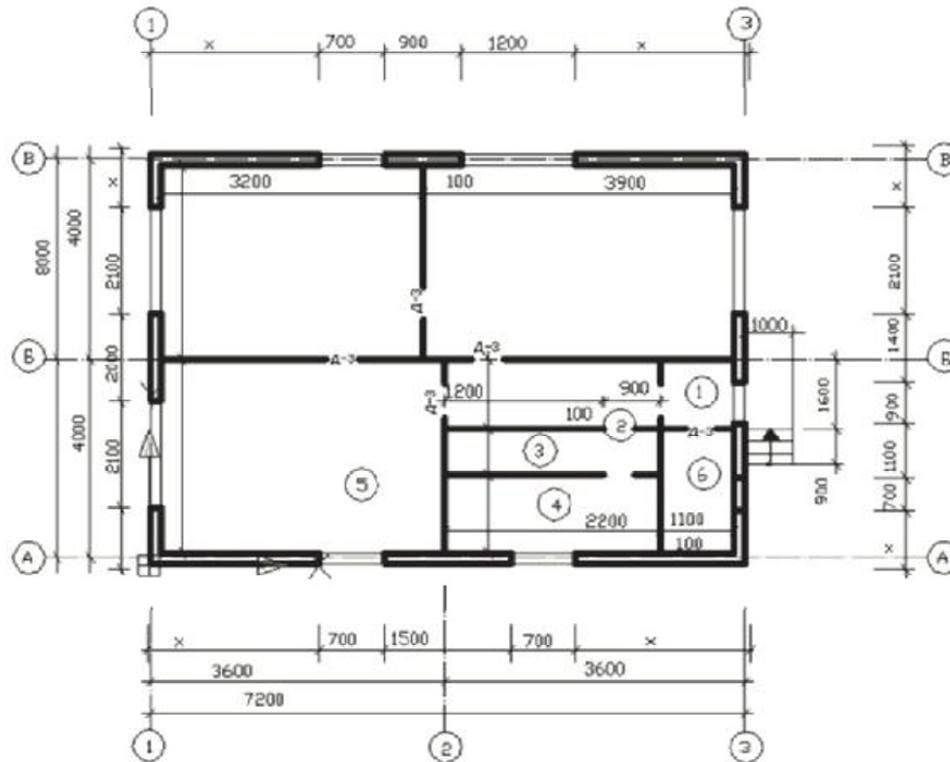


#### Задание 4

На рисунке показан план здания столовой. Толщина капитальных стен из шлакобетона 400 мм. Привязка по осям А, Б, В и 2 центральная, по осям 1 и 3 односторонняя.

1. Применяя программный продукт AutoCAD, вычертить в масштабе 1:100 этот план. Размеры, отмеченные знаком X, заменить действительными (ПК-5.2).

2. Составить экспликацию помещений по установленной форме. Вычислить площади помещений в квадратных метрах, значения внести в экспликацию (ПК-5.2).

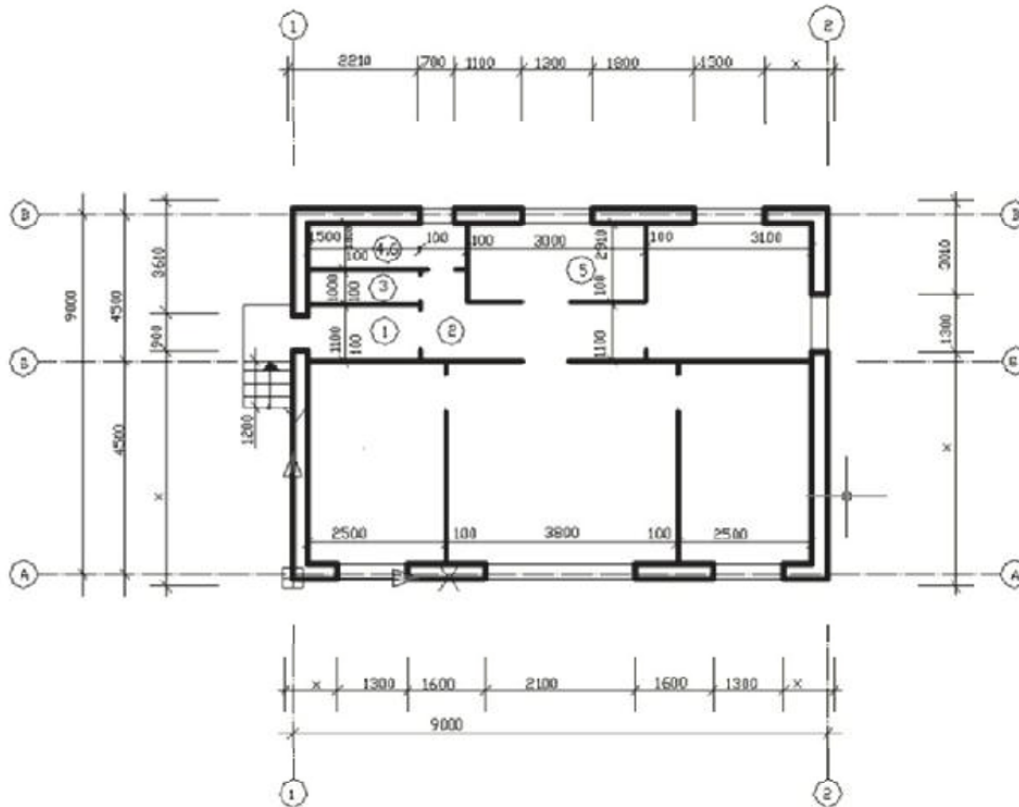


### Задание 5

На рисунке показан план здания закусочной. Толщина наружных капитальных стен из кирпича 510 мм. Привязка по осям А и В двусторонняя (310, 200 мм) по осям 1 и 2 односторонняя. Внутренняя капитальная стена по оси В толщиной 380 мм, привязка центральная.

1. Применяя программный продукт AutoCAD, вычертить в масштабе 1:100 этот план. Размеры, отмеченные знаком X, заменить действительными (ПК-5.2).

2. Составить экспликацию помещений по установленной форме. Вычислить площади помещений в квадратных метрах, значения внести в экспликацию (ПК-5.2).

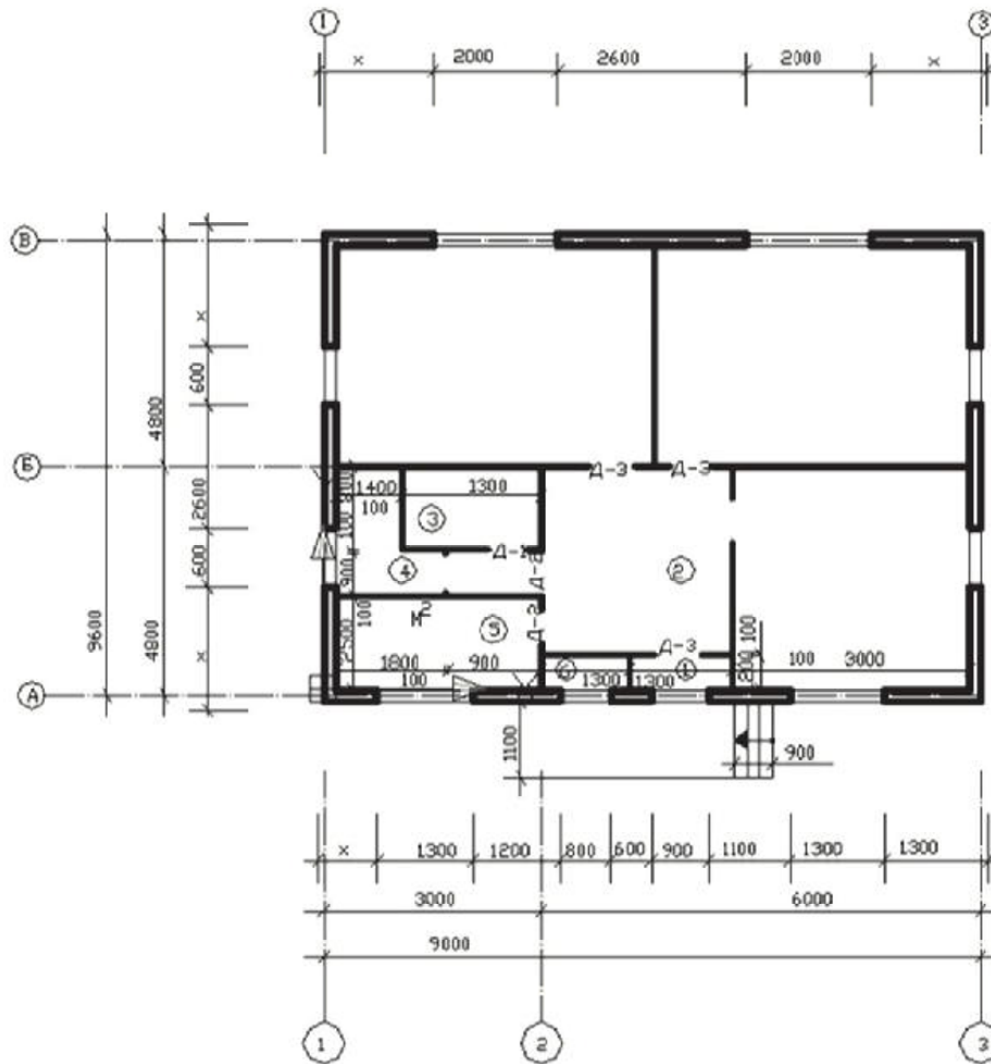


## Задание 6

На рисунке показан план здания предприятия быстрого питания. Толщина капитальных стен из шлакобетона 400 мм. Привязка по осям А, Б, В и 2 центральная, по осям 1 и 3 односторонняя, проемы без четвертей.

1. Применяя программный продукт AutoCAD, вычертить в масштабе 1:100 этот план. Размеры, отмеченные знаком X, заменить действительными (ПК-5.2).

2. Составить экспликацию помещений по установленной форме. Вычислить площади помещений в квадратных метрах, значения внести в экспликацию (ПК-5.2).

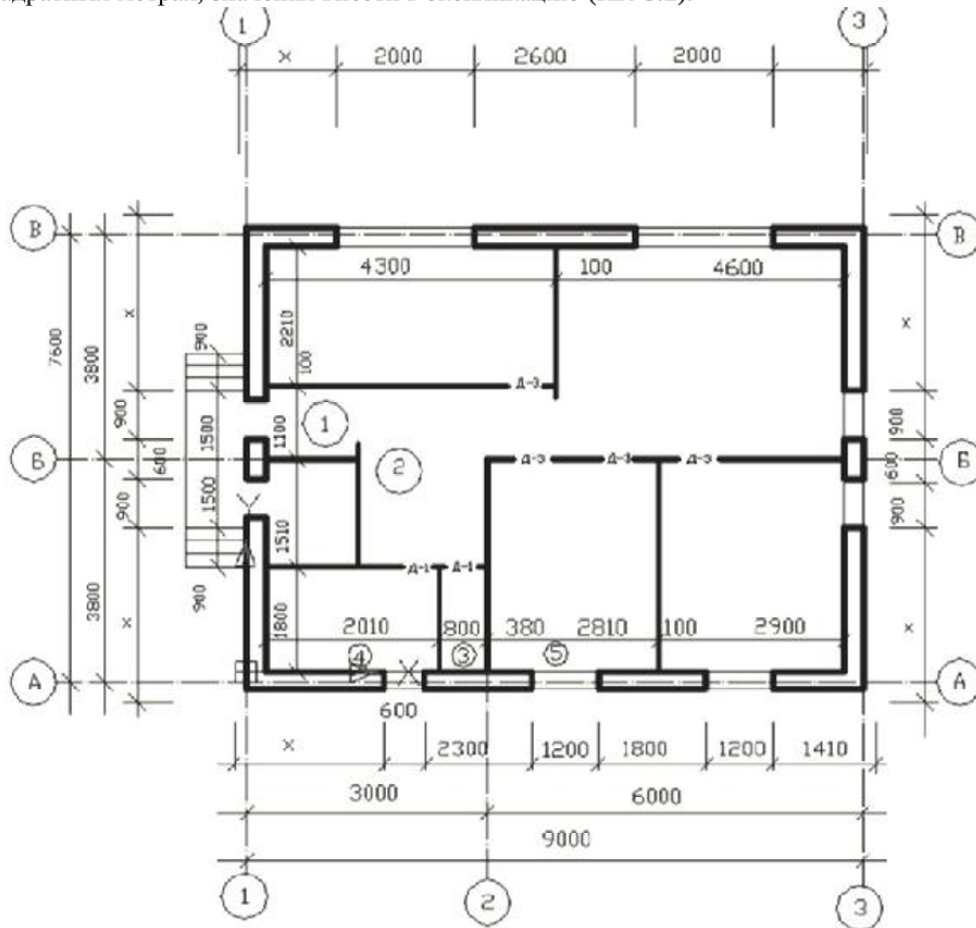


### Задание 7

На рисунке показан план здания буфета. Толщина наружных капитальных стен из кирпича 510 мм. Привязка по осям А и В двусторонняя 310...200 мм, по осям 1 и 3 односторонняя. Внутренние капитальные стены по оси Б и 2 толщиной 380 мм, привязка центральная.

1. Применяя программный продукт AutoCAD, вычертить в масштабе 1:100 этот план. Размеры, отмеченные знаком X, заменить действительными (ПК-5.2).

2. Составить экспликацию помещений по установленной форме. Вычислить площади помещений в квадратных метрах, значения внести в экспликацию (ПК-5.2).



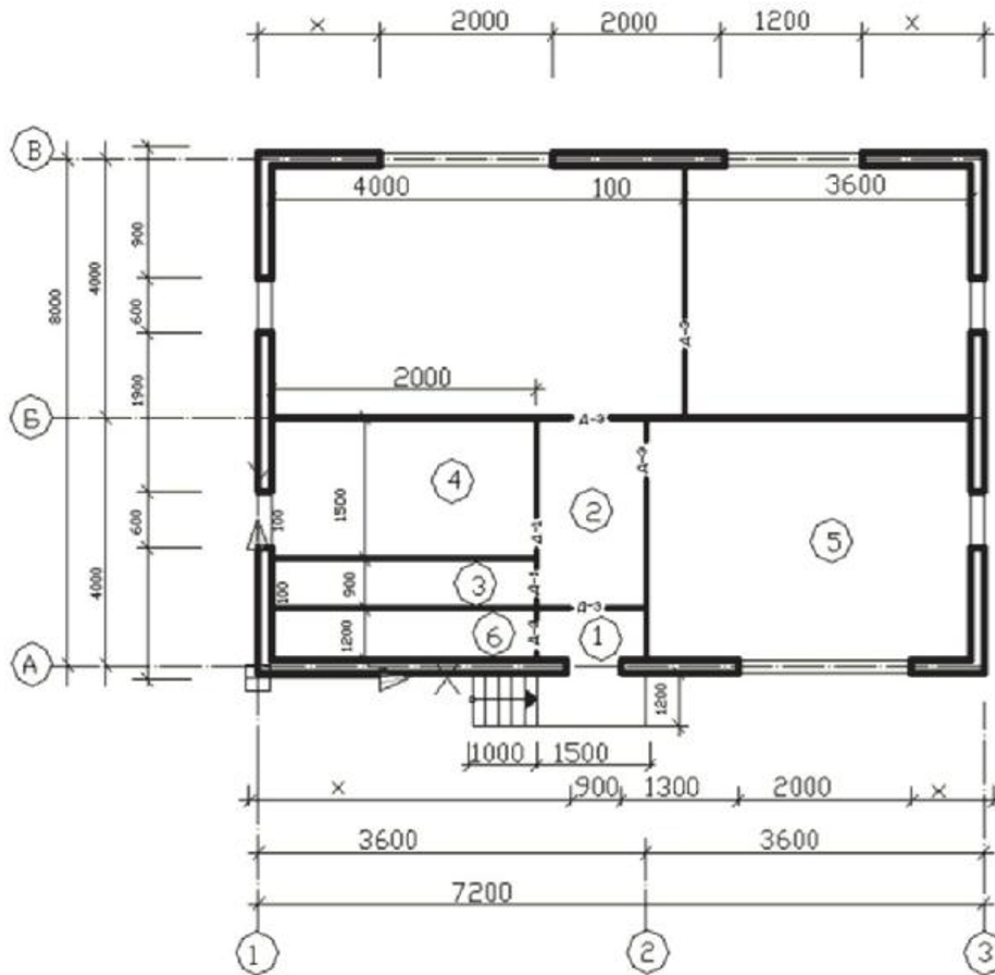


### Задание 8

На рисунке показан план здания кафетерия. Толщина капитальных стен из шлакобетона 400 мм. Привязка по осям А, Б, В и 2 центральная, по осям 1 и 3 односторонняя.

1. Применяя программный продукт AutoCAD, вычертить в масштабе 1:100 этот план. Размеры, отмеченные знаком X, заменить действительными (ПК-5.2).

2. Составить экспликацию помещений по установленной форме. Вычислить площади помещений в квадратных метрах, значения внести в экспликацию (ПК-5.2).

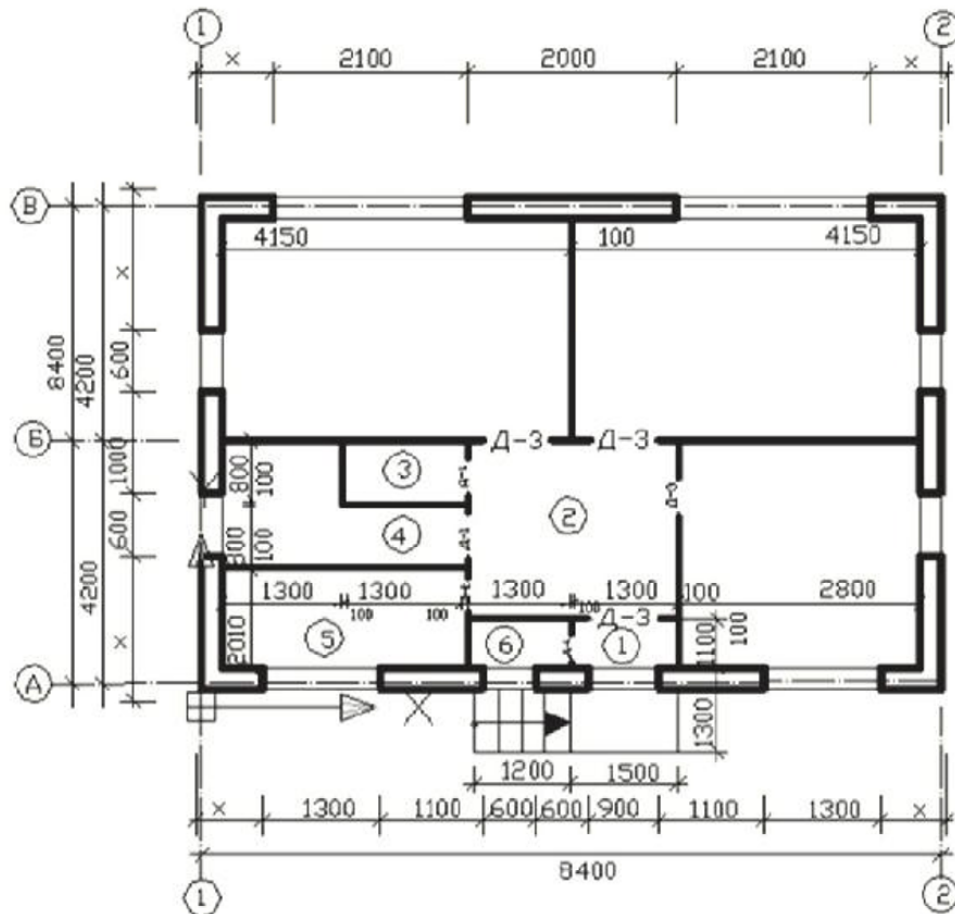


### Задание 9

На рисунке показан план здания кофейни. Толщина наружных капитальных стен из кирпича 510 мм. Привязка по осям А и В двусторонняя (310, 200 мм,) по осям 1 и 2 односторонняя. Внутренняя капитальная стена по оси Б толщиной 380 мм, привязка центральная.

1. Применяя программный продукт AutoCAD, вычертить в масштабе 1:100 этот план. Размеры, отмеченные знаком X, заменить действительными (ПК-5.2).

2. Составить экспликацию помещений по установленной форме. Вычислить площади помещений в квадратных метрах, значения внести в экспликацию (ПК-5.2).

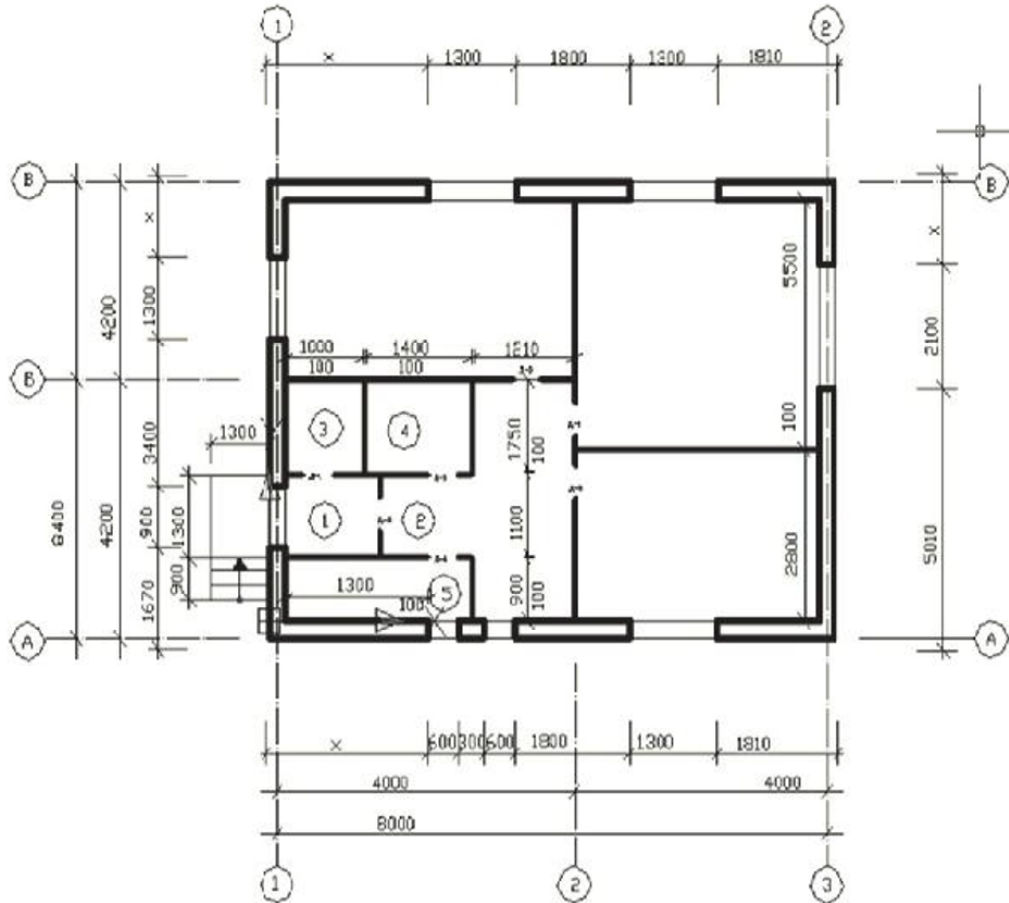


### Задание 10

На рисунке показан план здания кулинарии. Толщина наружных капитальных стен из кирпича 510 мм. Привязка по осям 1 и 3 двусторонняя (310, 200 мм,) по осям А и В односторонняя. Внутренние капитальные стены толщиной 380 мм, привязка центральная.

1. Применяя программный продукт AutoCAD, вычертить в масштабе 1:100 этот план. Размеры, отмеченные знаком X, заменить действительными (ПК-5.2).

2. Составить экспликацию помещений по установленной форме. Вычислить площади помещений в квадратных метрах, значения внести в экспликацию (ПК-5.2).



**4. Файл и/или БТЗ с полным комплектом оценочных материалов прилагается.**