

тел. (097) 163 55 33
(063) 623 75 65

mail: Chaykaoleg131@gmail.com <http://chaykaoleg131.wix.com/chayka-oleg>

Конструкции металлические



Архитектор

Чайка Олег

2021

Инв. № подл.	Подп и дата	Взам. инв. №

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Лист	Наименование	Примечание
1	Аксонометрия-1; Аксонометрия-2	
2	Аксонометрия-3	
3	План на отм. ±0,000	
4	План порсадки колонн на фундаменты	
5	Ферма Ф-1	
6	Затяжка деревянных балок С-1	
7	Крепление Кр-1 и Кр-2	
8	Разрез 1-1; 2-2	

Ведомость альбомов основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание	
	Архитектурные решения	АР	
	Конструктивные решения	КР	
	Конструкции металлические	КМ	

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал					
Н. Контроль					
ГАП					

Чайка Олег Володимирович

архітектор





тел. (097) 163 55 33

(063) 623 75 65



<http://chaykaoleg131.wix.com/chayka-oleg>

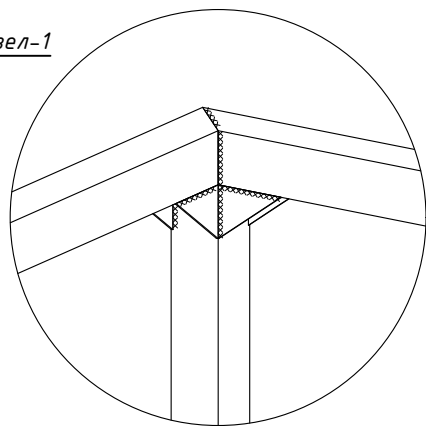
открытых и

Листов

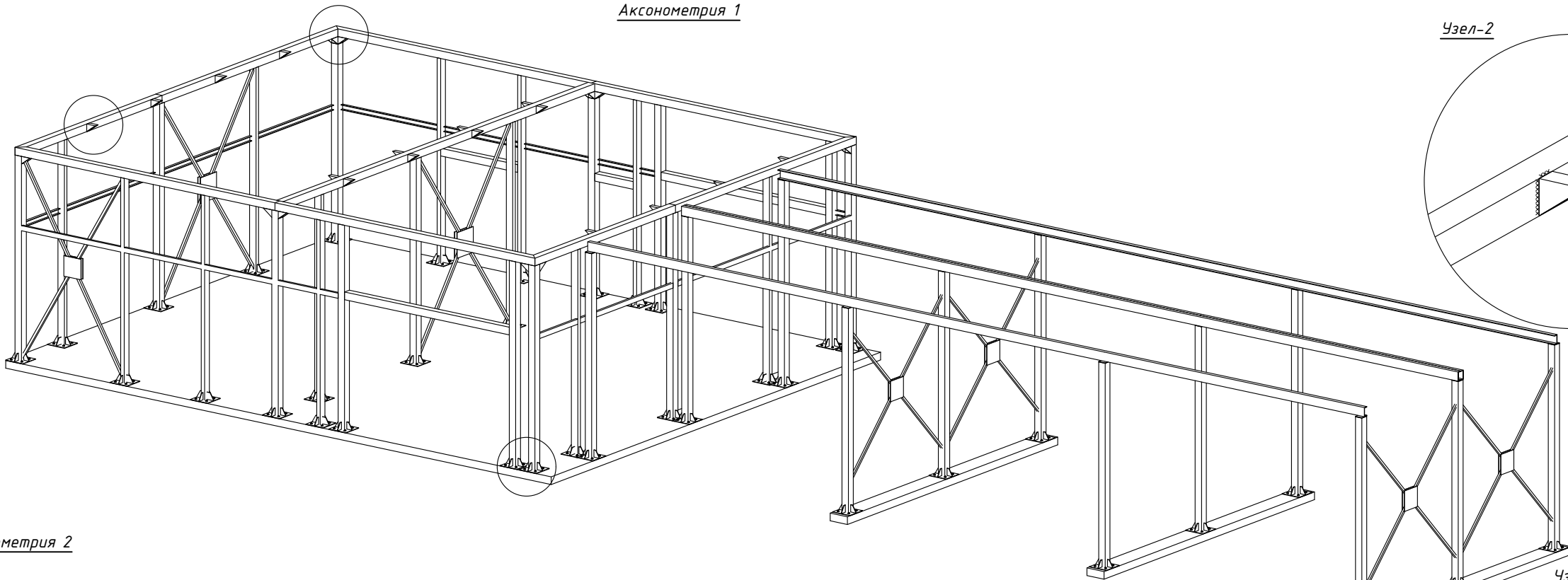
mail: Chaykaoleg131@gmail.com

Формат А3

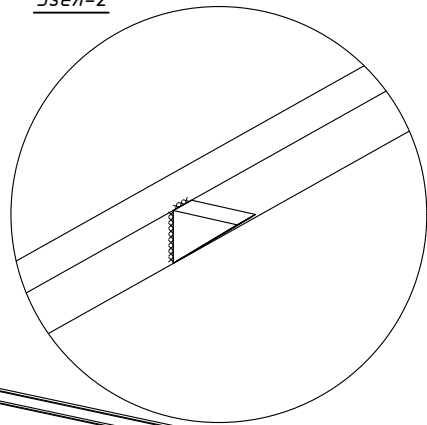
Узел-1



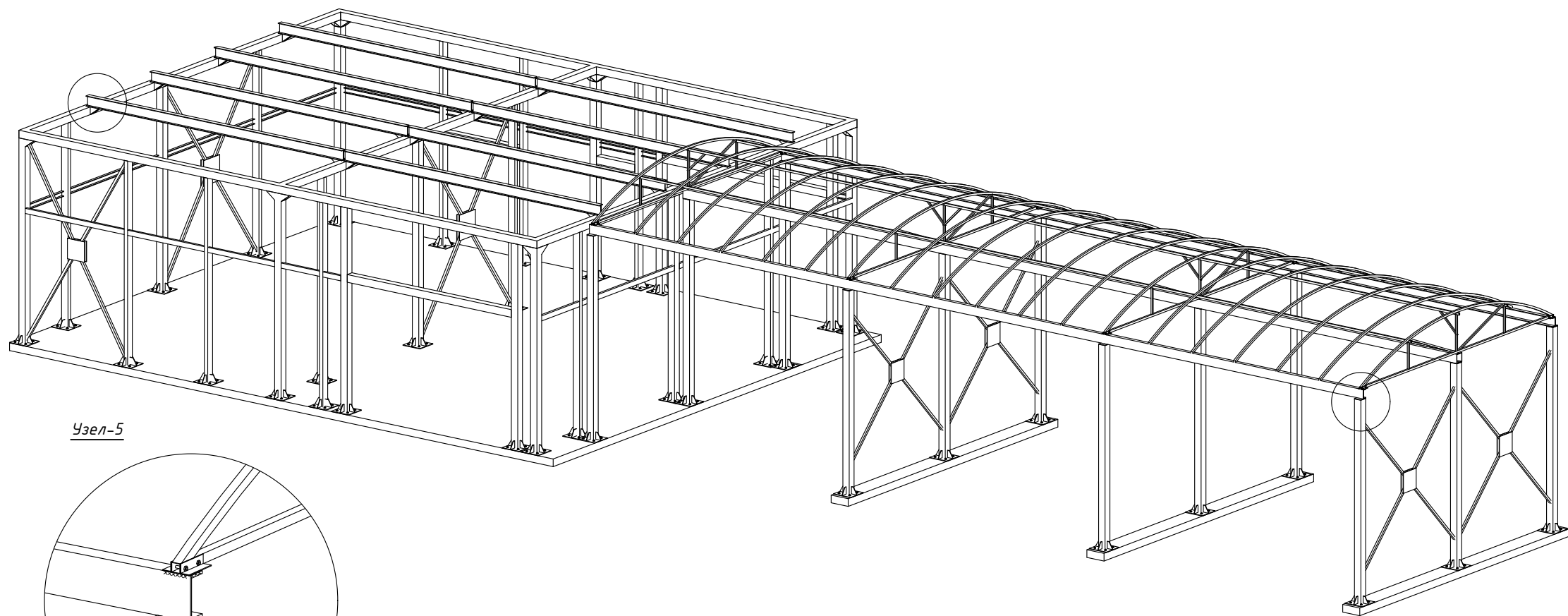
Аксонетрия 1



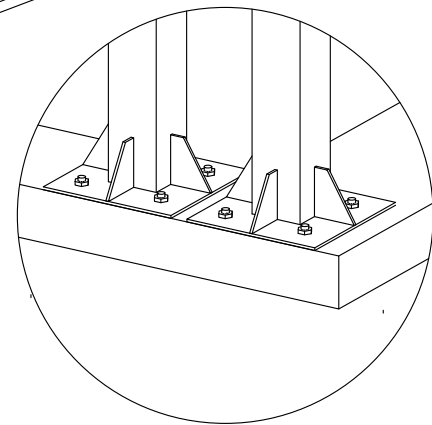
Узел-2



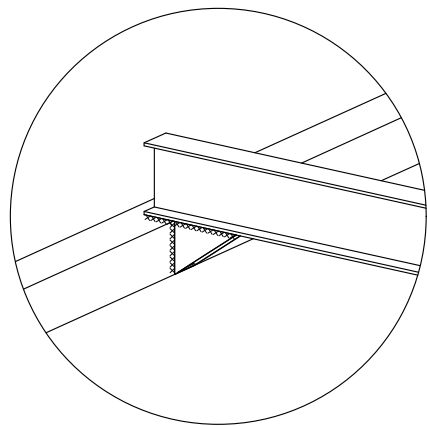
Аксонетрия 2



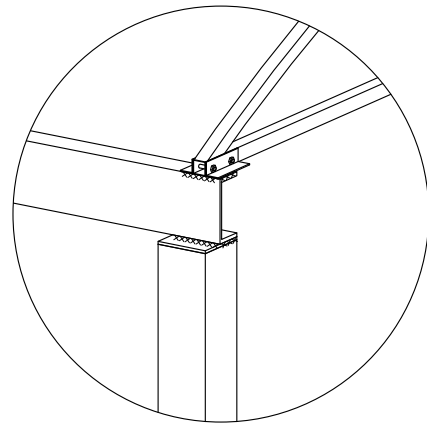
Узел-3



Узел-4



Узел-5



Примечание:

- 1) Чертеж кронштейнов смотри Лист-6
- 2) Детальный чертеж крепежа колонны к фундаменту смотри Лист-7
- 3) Детальный чертеж фермы с экспликацией и креплением смотри Лист-5
- 4) Узел крепления фермы смотри Лист-5
- 5) Если на листе нет отдельной экспликации по детали, то номера экспликации следует смотреть по табл. Листа 2

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал					
Н. Контроль					
ГАП					

Чайка Олег Володимирович
архітектор

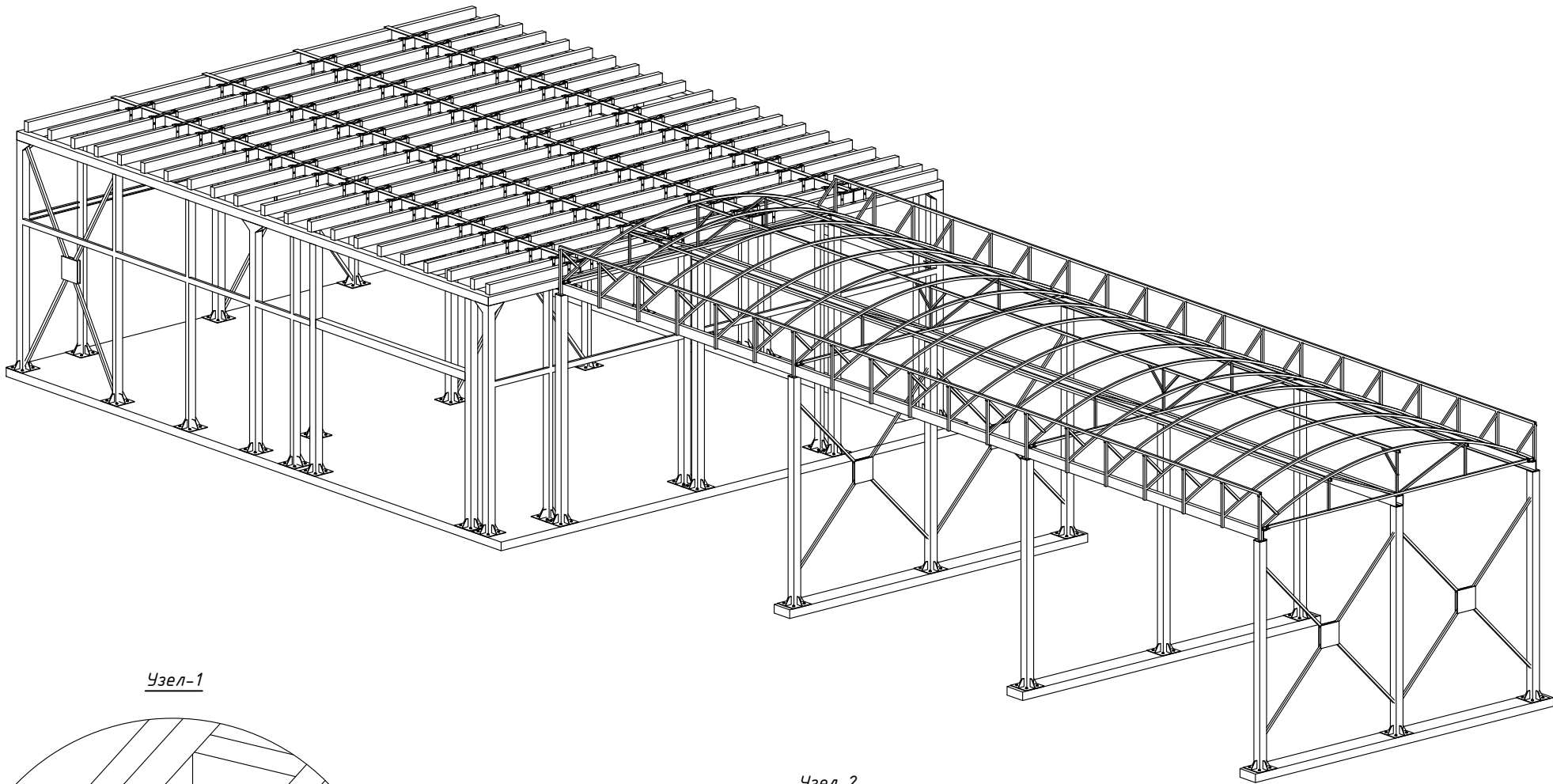


тел. (097) 163 55 33
(063) 623 75 65

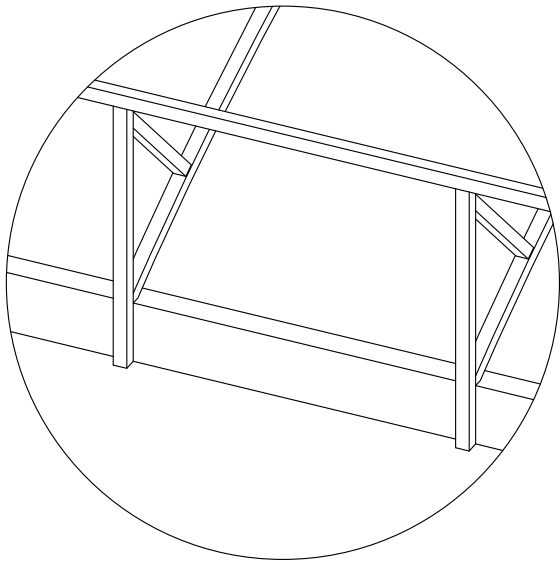
mail: Chaykaoleg131@gmail.com

<http://chaykaoleg131.wix.com/chayka-oleg>

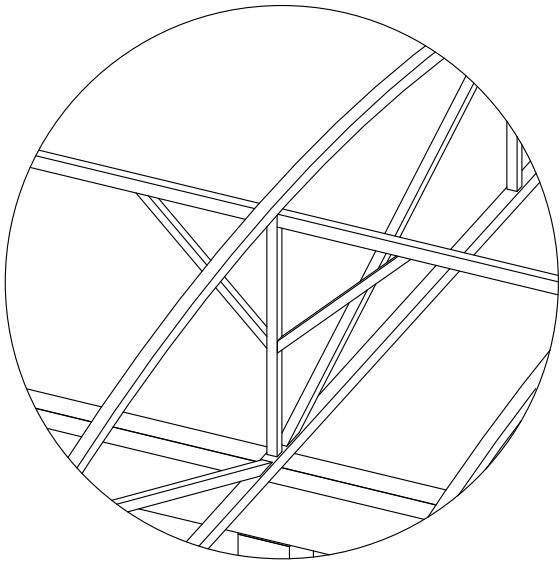
Аксонометрия 3



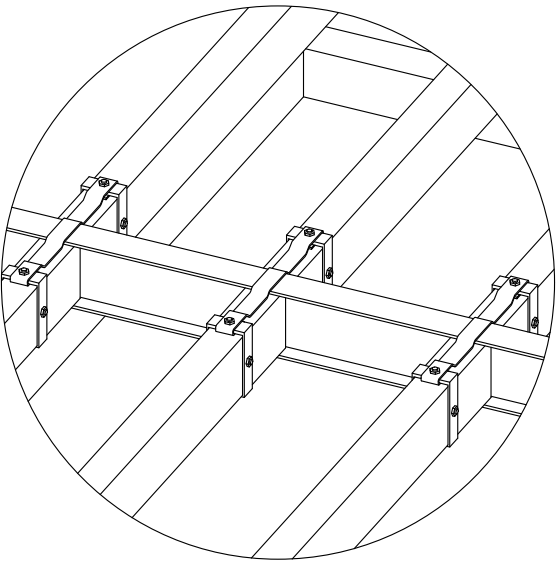
Узел-3



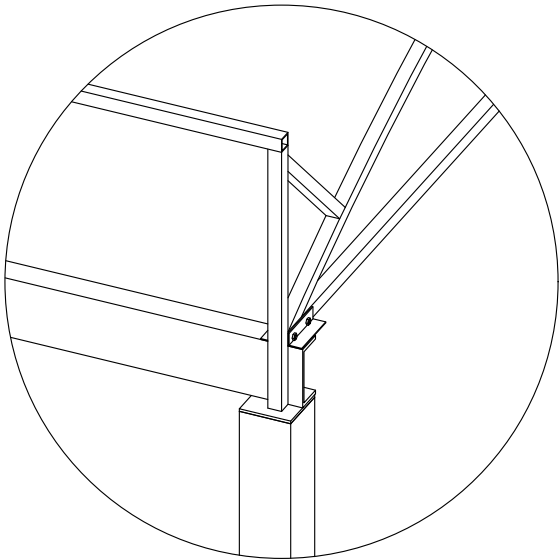
Узел-4



Узел-1



Узел-2



- Примечание:
- 1) Систему крепления деревянных балок смотри Лист-6
 - 2) Детальный чертеж фермы с экспликацией и креплением смотри Лист-5

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал					
Н. Контроль					
ГАП					

Чайка Олег Володимирович
архітектор



тел. (097) 163 55 33
(063) 623 75 65

mail: Chaykaoleg131@gmail.com

<http://chaykaoleg131.wix.com/chayka-oleg>



открытых и

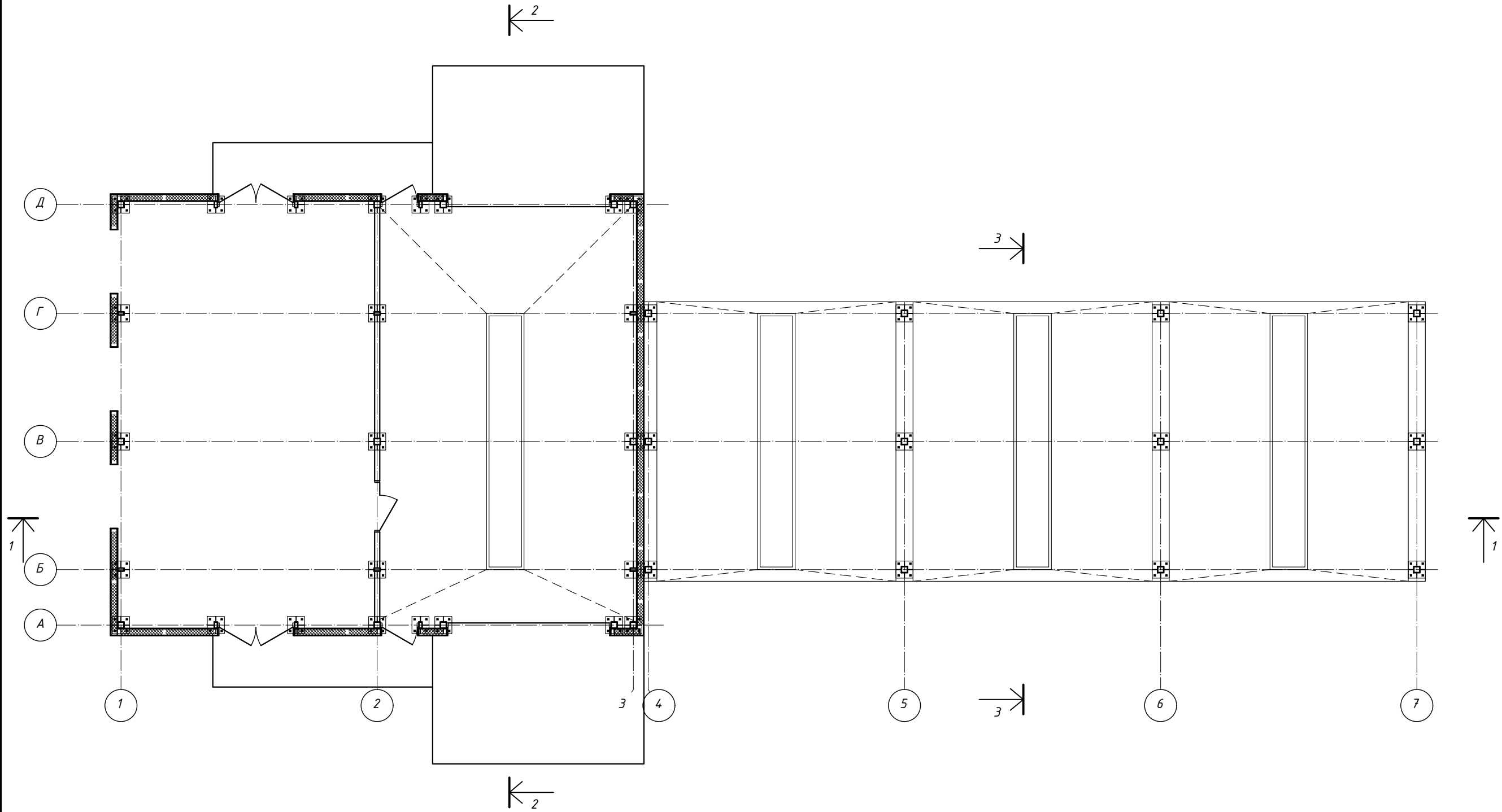
Листов

Зам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № орг.	

Примечание:

- 1) За относительную отметку ±0,000 принимаем уровень ЧИСТОГО пола закрытого бокса.
- 2) Все номера Экспликации соответствуют таблице на Листе 4

План на отм. ±0,000 М 1:100



Зам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № орг.	

- Примечание:
- 1) За относительную отметку ±0,000 принимаем уровень ЧИСТОГО пола закрытого бокса.
 - 2) Детали крепления и экспликацию металлических элементов смотри раздел КМ
 - 3) Разрезы 1-1, 2-2 и 3-3 смотри Лист 5

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал					
Н. Контроль					
ГАП					

Чайка Олег Володимирович
архітектор



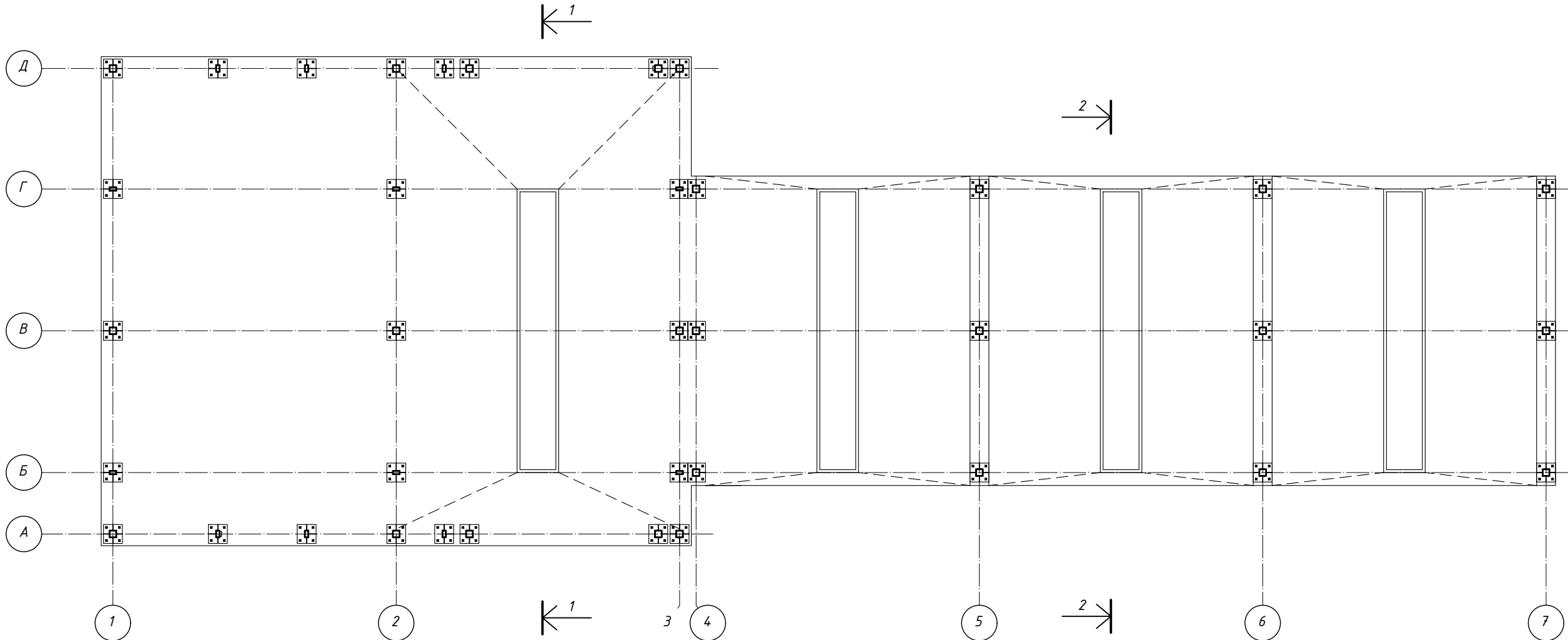
<http://chaykaoleg131.wix.com/chayka-oleg>

тел. (097) 163 55 33
(063) 623 75 65

mail: Chaykaoleg131@gmail.com

открытых и

Листов



Экспликация металлических элементов автомойки

Экспликация металлических элементов автомойки (продолжение)

Поз.	Обозначение	Название	Кол.	Масса ед кг.	Прим.
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					

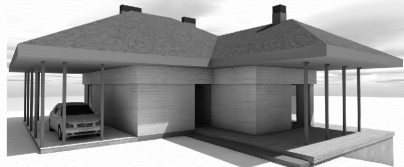
Поз.	Обозначение	Название	Кол.	Масса ед кг.	Прим.
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Зам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № орг.	

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал					
Н. Контроль					
ГАП					

Чайка Олег Володимирович

архітектор







тел. (097) 163 55 33 (063) 623 75 65

mail: Chaykaoleg131@gmail.com

<http://chaykaoleg131.wix.com/chayka-oleg>

открытых и

Листов

Формат А3

Ферма Ф-1
М 1:20

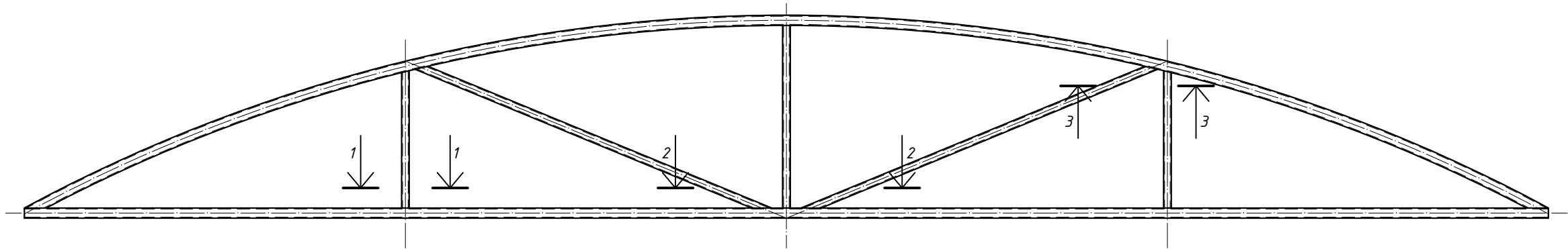
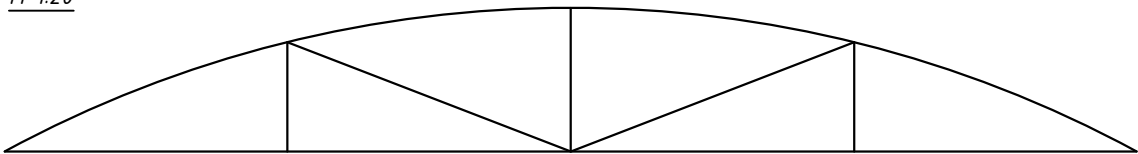
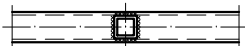


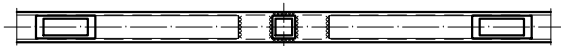
Схема нагрузок фермы Ф-1
М 1:20



1-1 М 1:10



2-2 М 1:10



3-3 М 1:10

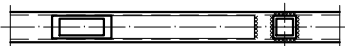
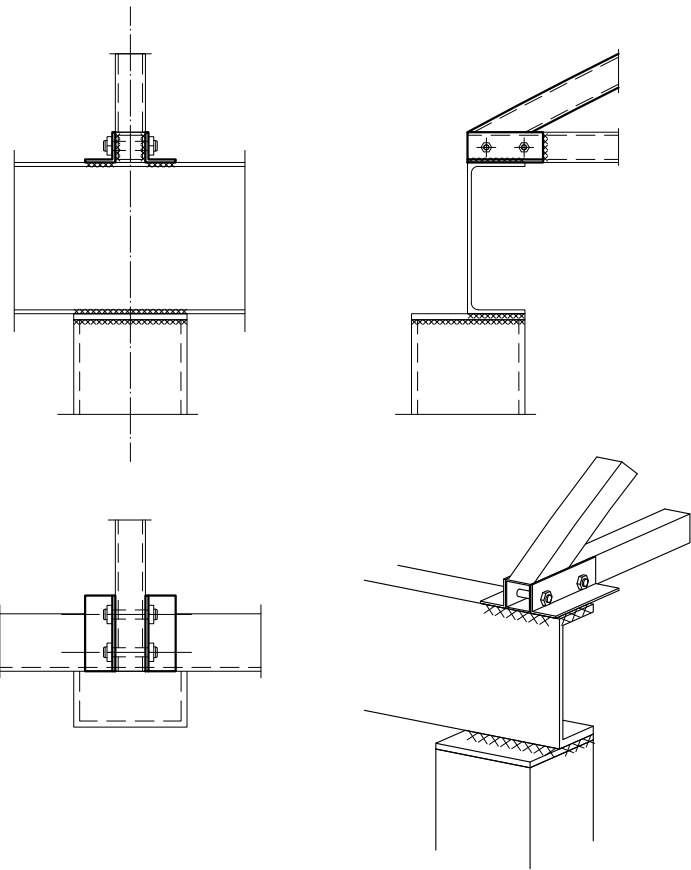


Схема крепления фермы Ф-1
М 1:10

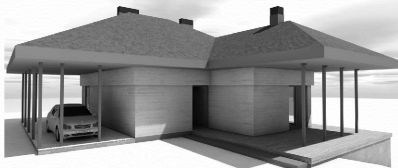


Экспликация элементов фермы

Поз.	Обозначение	Название	Кол.	Масса ед кг.	Прим.
1	ГОСТ 8639-82				
2	ГОСТ 8639-82				
3	ГОСТ 8639-82				
4	ГОСТ 8639-82				
5	ГОСТ 8639-82				

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал					
Н. Контроль					
ГАП					

Чайка Олег Володимирович
архітектор



тел. (097) 163 55 33
(063) 623 75 65

mail: Чайкаoleg131@gmail.com

<http://chaykaoleg131.wix.com/chayka-oleg>

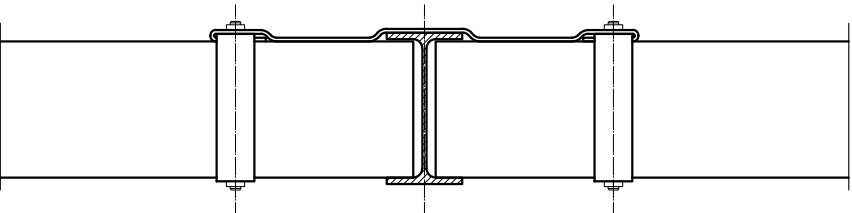
Примечание:
1) Все номера Экспликации соответствуют таблице на Листе 4

Зам. инв. №

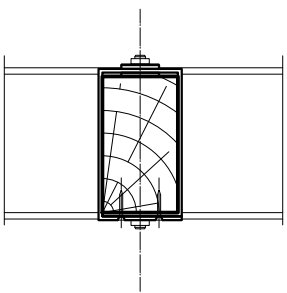
Подпись и дата

Инв. № орг.

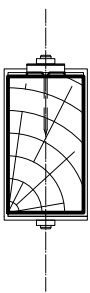
Затяжка деревянных балок С-1
М 1:10



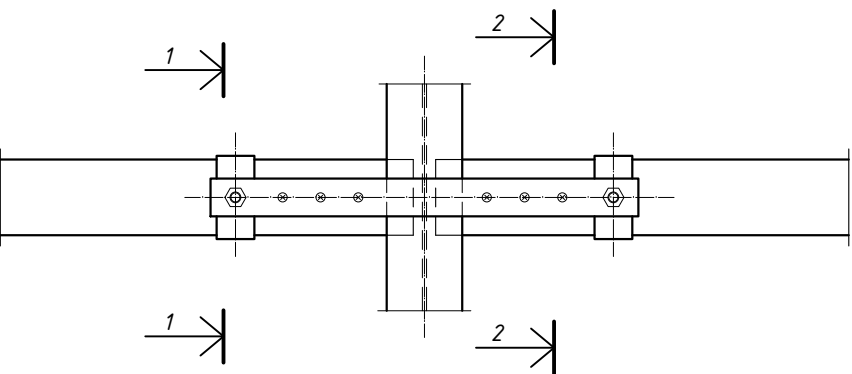
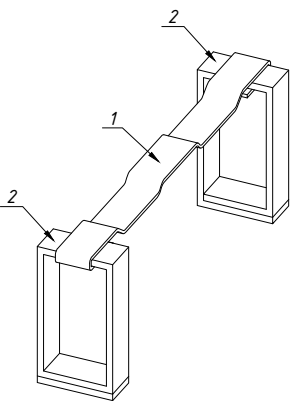
1-1 М 1:10



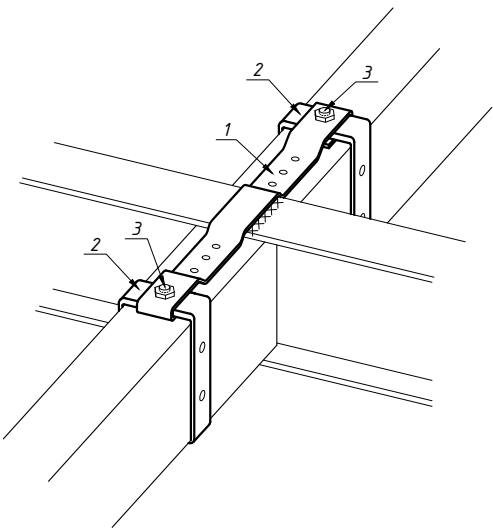
2-2 М 1:10



Аксонометрия крепления



Аксонометрия



Полоса 1



Схема раскроя кронштейна К-1

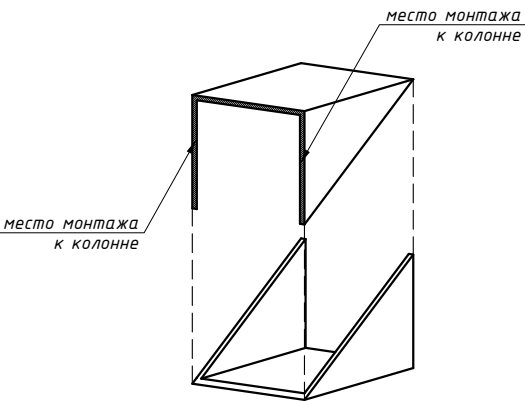
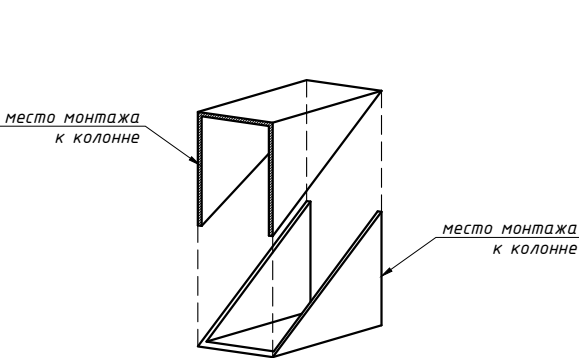


Схема раскроя кронштейна К-2



Экспликация сборных элементов затяжки балок

Поз.	Обозначение	Название	Кол.	Масса ед кг.	Прим.
1					
2					
3					

Зам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № орг.	

Примечание:
1) Из одной трубы при правильном раскрое получаются два кронштейна.
2) Кронштейн К-2 не даёт двутавровой балке соскользнуть, но не несет её вес и не может рассматриваться, как несущий элемент.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал					
Н. Контроль					
ГАП					

Чайка Олег Володимирович
архітектор



тел. (097) 163 55 33
(063) 623 75 65
mail: Chaykaoleg131@gmail.com

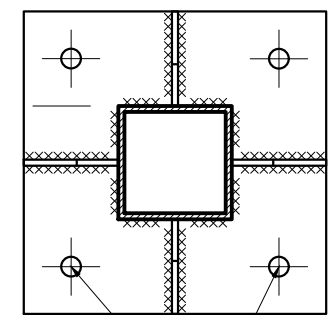
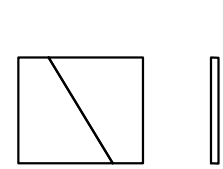
<http://chaykaoleg131.wix.com/chayka-oleg>

открытых и
Листов

Крепление Кр-1
М 1:10



Схема раскроя полосы П-1
М 1:10

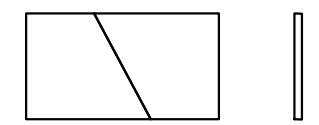


4 отв Ф23

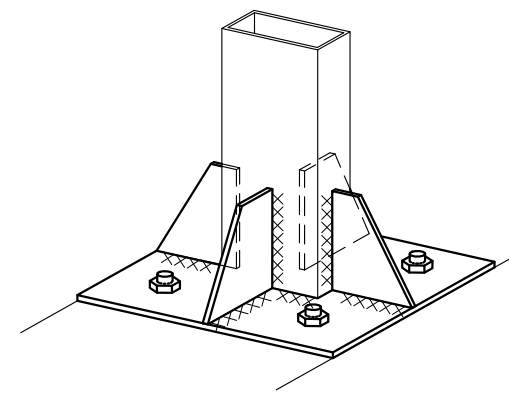
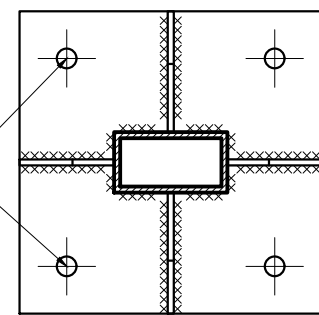
Крепление Кр-2
М 1:10



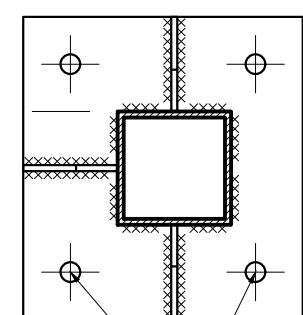
Схема раскроя полосы П-2
М 1:10



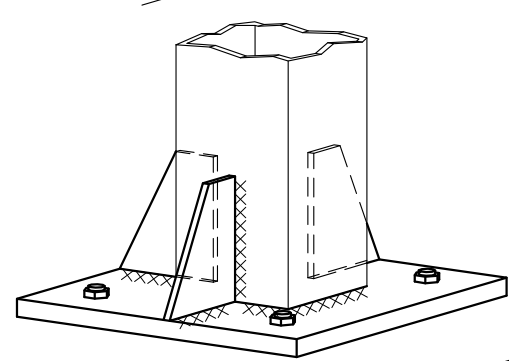
4 отв Ф23



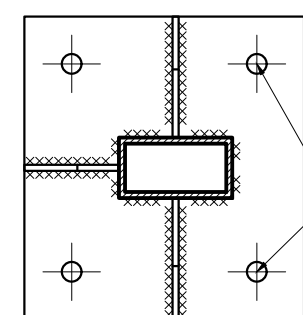
Крепление Кр-3
М 1:10



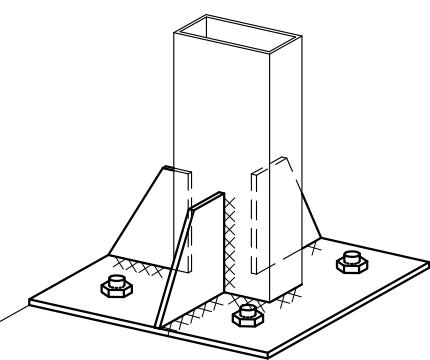
4 отв Ф23



Крепление Кр-4
М 1:10



4 отв Ф23



- Примечание:
- 1) Крепление приваривается к закладной детали по периметру
 - 2) Закладная деталь крепится к фундаменту 4-ма анкерными болтами Ф22 мм.

Экспликация сборных элементов крепления колонн

Поз.	Обозначение	Название	Кол.	Масса ед кг.	Прим.
3					
4					
3					
4					
3					
4					
3					
4					
3					
4					

Зам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № орг.	

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал					
Н. Контроль					
ГАП					

Чайка Олег Володимирович
архітектор

тел. (097) 163 55 33
(063) 623 75 65

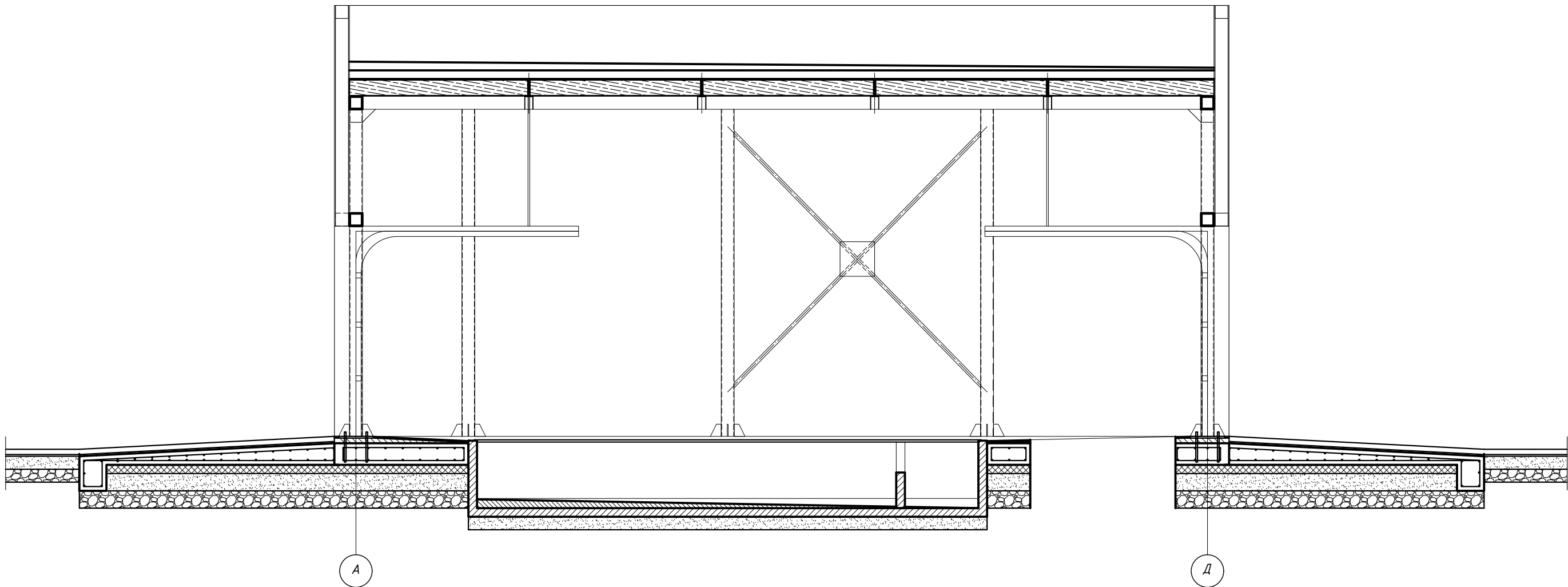
mail: Chaykaoleg131@gmail.com

<http://chaykaoleg131.wix.com/chayka-oleg>

открытых и

Листов

1-1 М 1:50



2-2 М 1:50

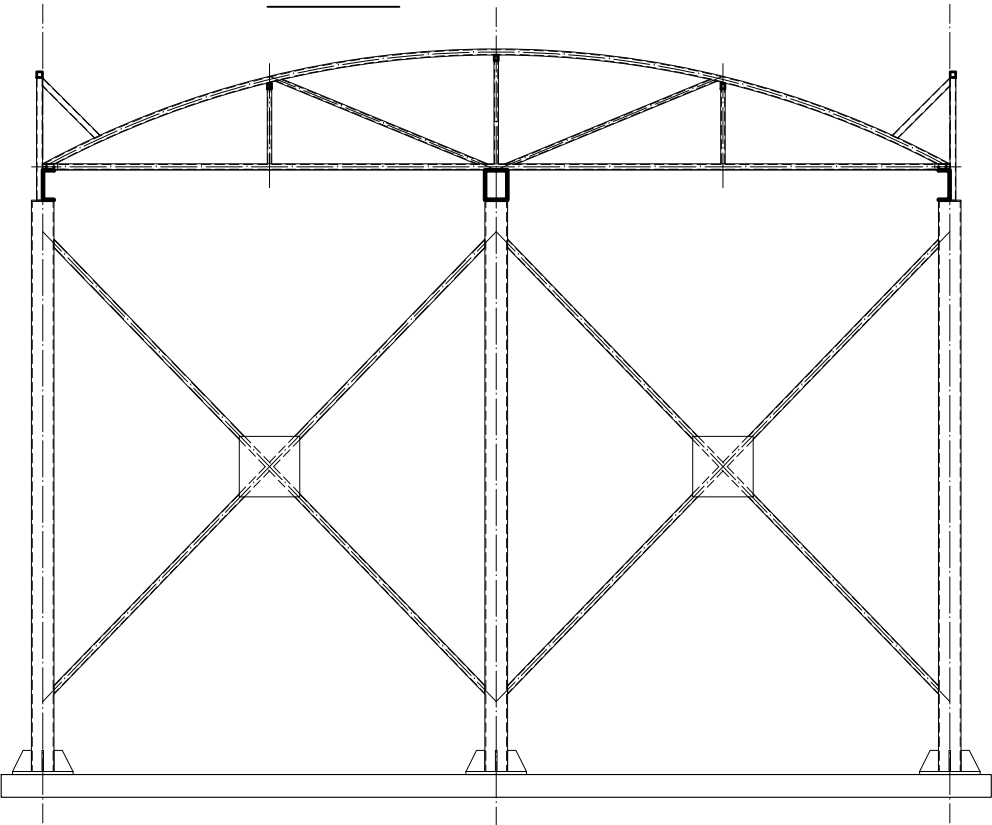
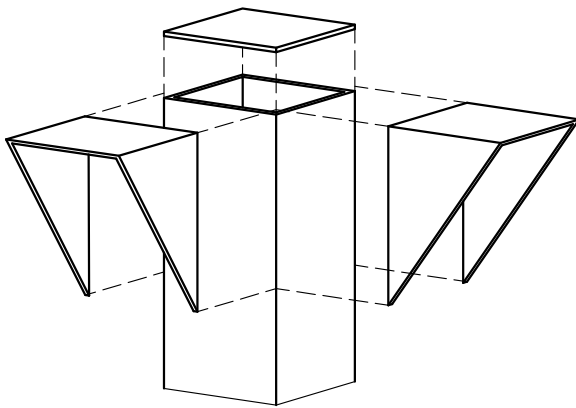


Схема монтажа кронштейнов



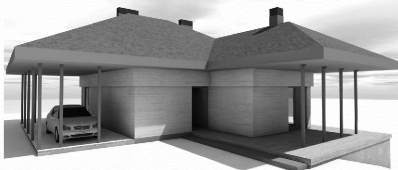
Зам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № орг.	

Примечание:

- 1) За относительную отметку ±0,000 принимаем уровень ЧИСТОГО пола закрытого бокса.
- 2) Все номера Экспликации соответствуют таблице на Листе 4

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал					
Н. Контроль					
ГАП					

Чайка Олег Володимирович
архітектор



<http://chaykaoleg131.wix.com/chayka-oleg>

тел. (097) 163 55 33
(063) 623 75 65

mail: Chaykaoleg131@gmail.com

открытых и

Листов