Елеваторне обладнання
Корпуси та шафи електротехнічні
Опори для зовнішнього освітлення

Бункер зерновий TG-40

Паспорт

ПП Фірма «Гіпрон». Україна, 09113, м. Біла Церква, вул. Сквирське шосе, 194а,
т/ф. (0456) 34-48-22; 34-44-40; 36-04-87, моб. (098) 558-67-02; 099-767-13-91,
код ЄДРПОУ 23244621, р/р 26004117027 в АТ «РАЙФАЙЗЕН БАНК АВАЛЬ» в м. Київ, МФО 380805.

ЗМІСТ:

1. Загальні відомості _____3
2. Технічні характеристики _____3
3. Загальний вигляд і креслення _____4
4. Монтаж _____6
5. Гарантійні зобов`язання _____7
6. Свідоцтво про приймання _____7

1. Загальні відомості

Бункери використовуються в якості тимчасових сховищ і призначені для статичного зберігання зерна та інших сипучих матеріалів з насипною щільністю до 0,75 т/м3. Вони мають відмінний доступ до керування процесом розвантаженням і спостереженням за вантажівкою чи вагоном, що навантажується.

Корпус бункера розбірний, що полегшує монтаж і демонтаж, а також дозволяє нарощувати об`єми зберігання за рахунок модуліності. Корпус виготовляється з оцинкованої сталі і збирається болтовими з'єднаннями.

Лійка бункера (висип) і опори являють собою зварну конструкцію із конструкційної сталі вкриту грунтовим покриттям і емалевою фарбою.

Рекомендовано під фланець вивантажного конуса встановлювати комплект засувок типу УЗР -300 і УЗЕ-300. Засувка УЗР -300 має ручний гвинтовий привід шибера що дозволяє надійно закрити засувку і вибрати оптимальний потік вивантажуваної продукції.

При необхідності подовження приводного вала ручної засувки УЗР -300 проводиться замовником після монтажу бункера.

Монтаж бункера проводиться відповідно до даних наведених в цьому технічному описі та згідно будівельного проекту і технологічної схеми розроблених замовником.

2. Технічні характеристики

Таблиця 1. Технічні характеристики бункера зернового

Модель	TG-40
Об`єм, м3	40
Тоннаж при щільності 0,75т/м3, т	30
Висота проїзду, м	4,2
Ширина проїзду, м	3,58
Висота бункера, м	2,5
Висота габаритна, м	9,37
Ширина габаритна, м	4,68
Довжина габаритна, м	4,68

3. Загальний вигляд і креслення

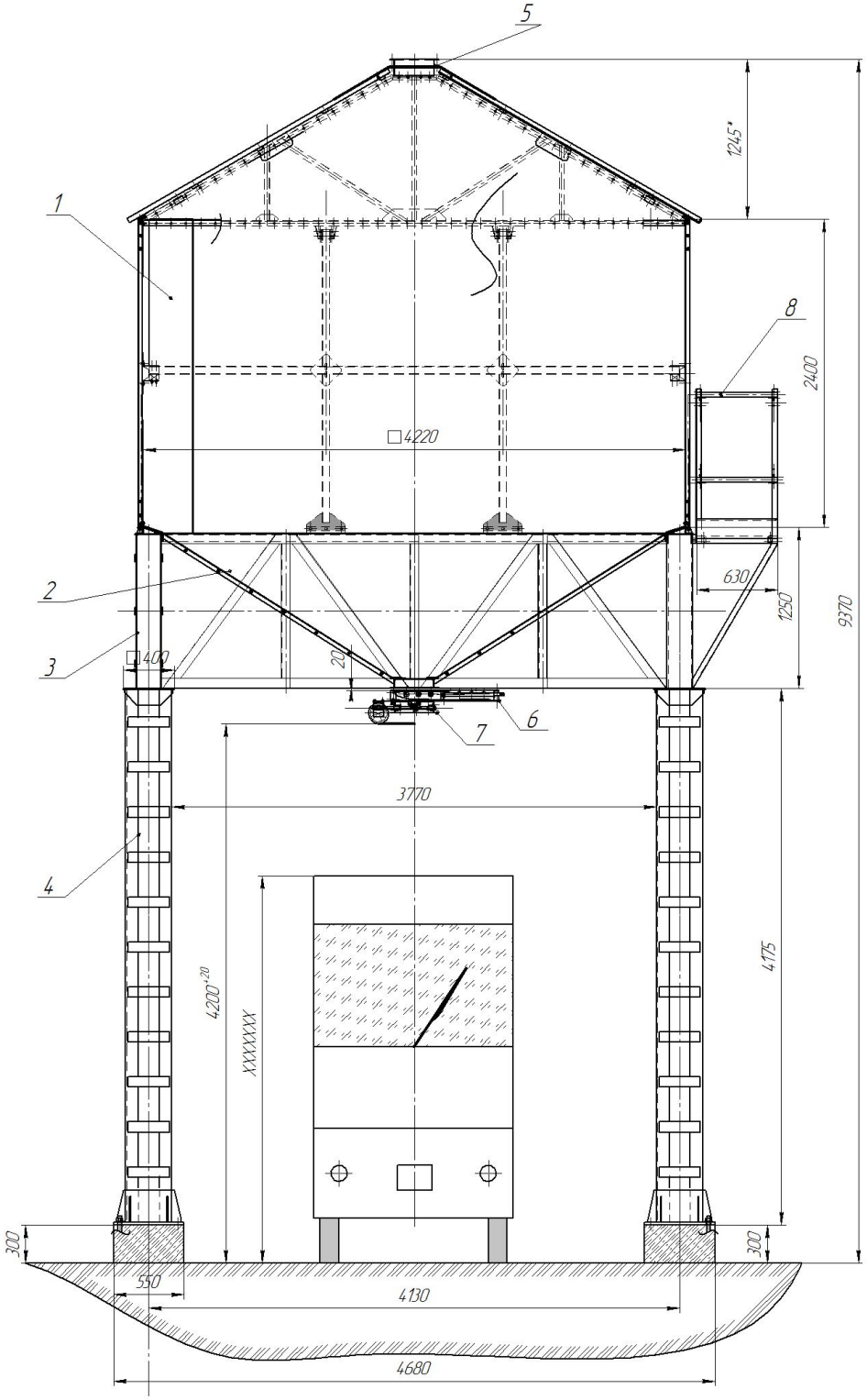


Рис. 1 Загальний вигляд бункера TG-40

Позиція	Найменування	К-ть
1	Бункер	1
2	Висип	2
3	Підстава	1
4	Опори	4
5	Засип	3
6	Засувка УЗР-300	2
7	Засувка УЗЕ-300	2
8	Майданчик обслуговування	1
9	Фундамент	4

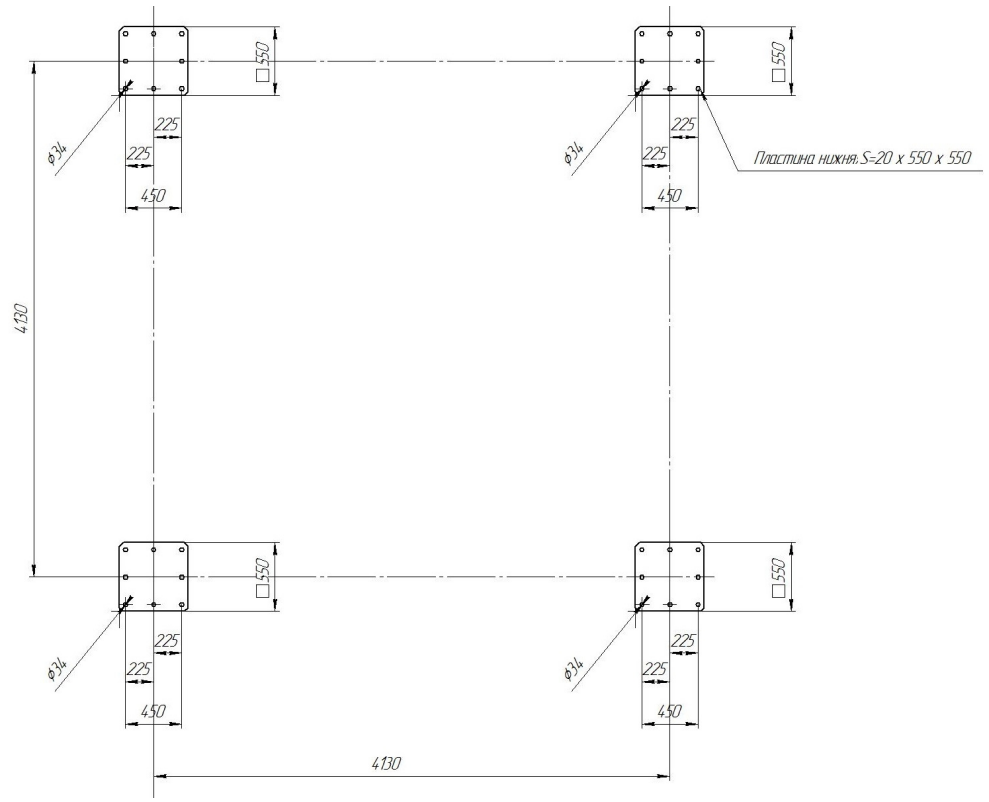


Рис. 2 План фундаменту під опори

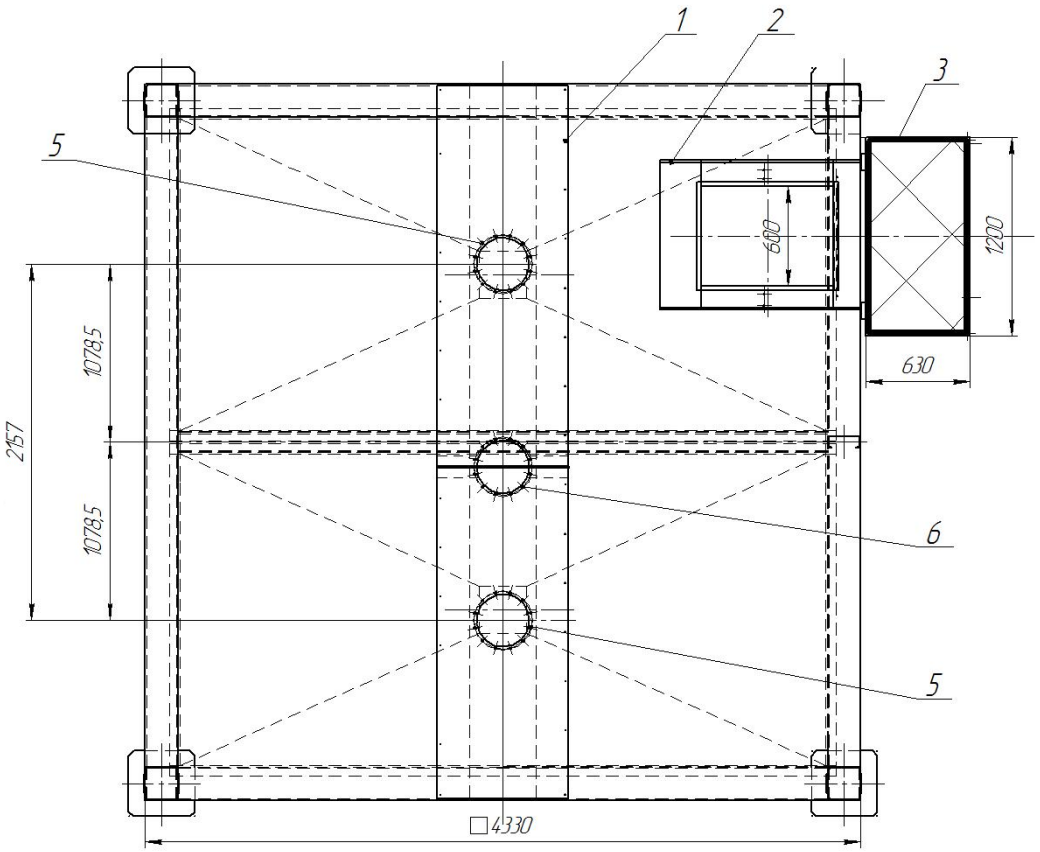


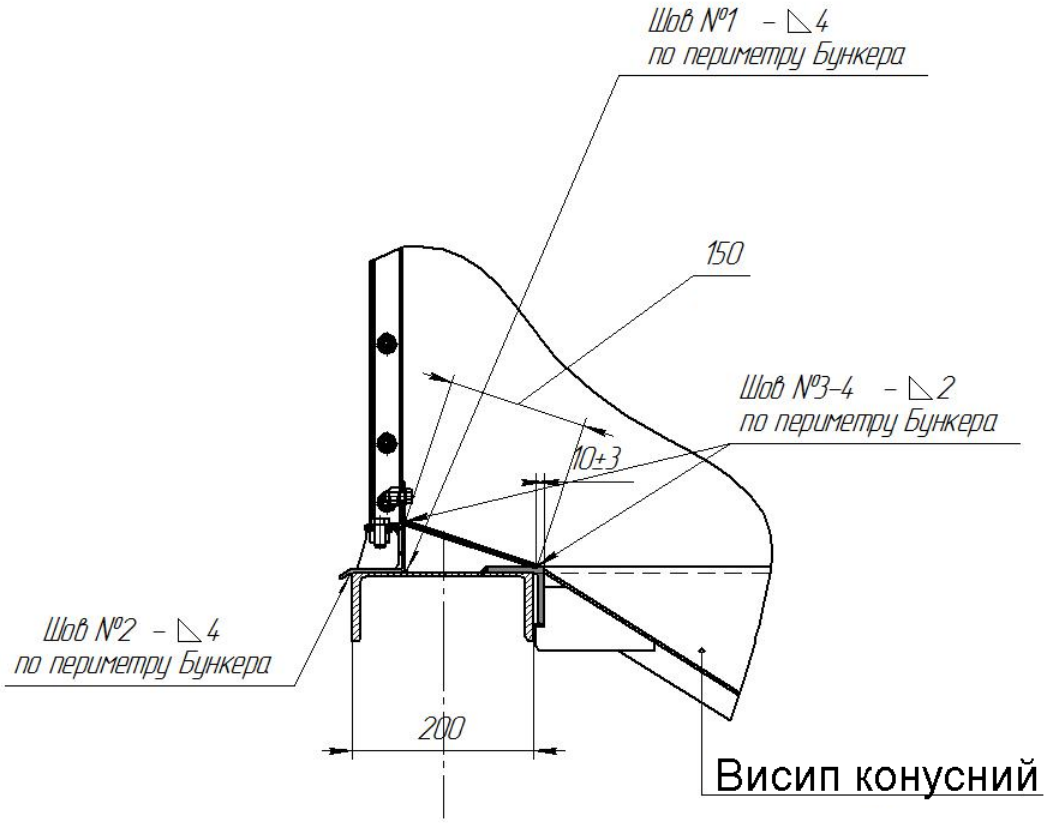
Рис. 3 Дах бункера. Загальний вигляд.

Позиція	Найменування	К-ть
1	Коньок	1
2	Люк технологічний	1
3	Майданчик обслуговування	1
5	Засип	2
6	Душник	1

4. МОНТАЖ

Особливості збирання:

- Опори встановлюються на бетонні подушки з відповідною сіткою анкерних болтів.
- Підстава з конусними висипами встановлюється на Опори відповідно до орієнтації до напрямку проїзду і зварюється електродуговим зварюванням з катетом не менше 5 -6 мм в єдину металеву конструкцію.
- Бункер встановлюється на Підставу відповідно до орієнтації до напрямку проїзду і зварюється електродугової зварюванням з катетом не менше 4 мм.
- Зварювання Внутрішньої Стяжної Ферми із Середньою Балкою Підстави проводиться електродуговим зварюванням з катетом не менше 4 мм.



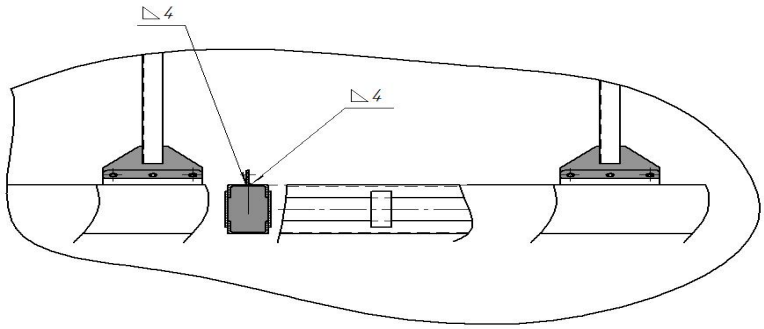


Рис. 4 Зварювання основної конструкції з підставою бункера.

Рис. 5 Зварювання стяжної ферми

5. ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

Поставка бункера зернового здійснюється згідно договору з покупцем, перелік обладнання вказується у специфікації до договору. Умови гарантії узгоджені гарантійною угодою.

!!! Виробник залишає за собою право на конструктивні зміни, спрямовані на вдосконалення роботи обладнання, без попередження замовника.

6. СВІДОЦТВО ПРО ПРИЙМАННЯ

Бункер TG-40 виготовлений в повній відповідності з кресленнями замовника

№ замовлення _____ _____

№ (наряду) .... від. .201. .. року.

№ п/п	Найменування	Од. виміру	Кількість
1		Шт	

Дата випуску_____

Начальник ОТК _____

М.П

.....
Підпис відповідальної особи

Виробник ПП Фірма «Гіпрон»
Україна, 09113, м Біла Церква
Вул. Сквирське шосе 194 а
Тел. +380 4563 44822, +380 4563 44440, +380 4563 49483