

АКТ ТЕХНІЧНОГО ОБСТЕЖЕННЯ ДАХУ

щодо можливості встановлення сонячних панелей

«26» червня 2025 року

м. Мерефа

1. Загальні відомості:

- **Об'єкт обстеження:** обстеження даху з метою визначення можливості встановлення сонячних панелей на об'єкті: «КЗ "Мереф'янський ліцей "Перспектива" (літ. Д-2) за адресою: 62472, Харківська область, Харківський район, місто Мерефа, вулиця 5 Вересня, будинок 87
- **Адреса:** 62472, Харківська область, Харківський район, місто Мерефа, вулиця 5 Вересня, будинок 87
- **Виконавець обстеження:** Експерт будівельний II категорії Варварчук Олексій Володимирович (ФО-П Гудиря С.О.)
- **Дата проведення обстеження:** «26» червня 2025 року

2. Мета обстеження:

Оцінка технічного стану даху будівлі з метою визначення можливості встановлення сонячних панелей.

3. Характеристики даху:

- **Тип даху:** комбінований (плоский/скатний)
- **Площа даху:** Площа скатної частини, складає орієнтовно 720 м², площа плоскої частини орієнтовно складає – 345 м²
- **Матеріал покрівлі:** дах скатний – профільований настил, дах плоский – руберойд бітумний – 2 шари по цементно-піщаній стяжці
- **Стан покрівельного покриття:** задовільний
- **Наявність пошкоджень:** відсутні

4. Несуча здатність конструкцій:

- **Тип несучих конструкцій:** Скатна частина (крокви 200x60 мм крок кроквяних ніг складає 1200 мм, покриття профільований настил, Частина плоскої покрівлі – плити перекриття типу ПК різних типів, несуча конструкція – є рамно-зв'язкова система будівлі (зовнішні та внутрішні несучі стіни).
- **Стан несучих елементів:** задовільний
- **Розрахункове навантаження:** несуча здатність для скатної частини складає 140 кг/м², несуча здатність для плоскої частини складає – 200 кг/м².
- **Висновок щодо несучої здатності:** Відповідає вимогам для встановлення сонячних панелей за умови дотримання вимог, щодо розрахункового навантаження.

5. Висновки та рекомендації:

На підставі проведеного обстеження встановлено, що дах будівлі «КЗ "Мереш'янський ліцей "Перспектива" (літ. Д-2) відповідає технічним вимогам для встановлення сонячних панелей, за умови дотримання умови несучої здатності конструкції.

Рекомендації:

Відсутні

6. Додатки:

- Фотографії даху
- Схеми та креслення конструкцій
- Інші документи, що підтверджують стан даху

Виконавець обстеження:

Експерт-будівельний II категорії

Варварчук Олексій Володимирович



Додатки

























