Результат отборочного этапа “Теплоэнергетика и теплотехника”

Открытой студенческой олимпиады «Надежда энергетики»

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | ФИО | Площадка | Итоговый балл |
| Теплоэнергетика  |
| 1. | Джорупеков Э. Н.  | КГТУ  | 8 |

**2 этап - Заключительный (форма проведения – дистанционная).**

Результат решения кейса представляется в виде презентации в PowerPoint количество слайдов не более 10 шт.

1.      Оценить необходимые электрические и тепловые нагрузки потребителей, составить их энергетические балансы, определить потребности в энергоресурсах (2 балла).

2.      Предложить вариант эффективного источника (источников) энергоснабжения. Произвести подбор и оценочный расчет оборудования источника (источников) энергоснабжения (2 балла).

3.      Предусмотреть меры по экономии энергии (2 балла).

4.      Оценить показатели экономической и энергетической эффективности технических решений, предложенных в проекте (2 балла).

Дополнительный вопрос:

Предложить альтернативное аргументированное решение энергоснабжения школы.​