

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/kontrolnaya-rabota/150964>

Тип работы: Контрольная работа

Предмет: Управленческие решения

-

Тема 2 ПЛАТЕЖНАЯ МАТРИЦА

Практическое задание

Исходные данные

Промышленному предприятию в целях производства спроектированного вида продукции необходимо закупить новое оборудование. Задача компании (варианты):

1 – захватить лидерство на рынке;

2 – сохранить конкурентный паритет в отрасли;

3 – выжить в обострившейся ситуации на рынке

Прогноз тенденций развития потребности представлен в виде трех вариантов уровня спроса: низкий - 11,6 тыс.ед., средний - 18,1 тыс.ед. и высокий - 27,9 тыс.ед. (табл. 2.3). Производительность оборудования - 7600 ед.

Общие постоянные издержки, связанные с закупкой оборудования и выполнением монтажных работ, – 1748 тыс. руб. Предельный доход от реализации (с учетом покрытия переменных издержек) не зависит ни от уровня спроса, ни от объема продаж и составляет 402 руб. на одно изделие.

Решение

низкий средний высокий

низкий $11,6 \cdot 402 - 1748 = 2915,2$ $11,6 \cdot 402 - 1748 = 2915,2$ $11,6 \cdot 402 - 1748 = 2915,2$

средний $11,6 \cdot 402 - 1748 = 2915,2$ $18,6 \cdot 402 - 1748 = 5729,2$ $18,6 \cdot 402 - 1748 = 5729,2$

высокий $11,6 \cdot 402 - 1748 = 2915,2$ $18,6 \cdot 402 - 1748 = 5729,2$ $27,9 \cdot 402 - 1748 = 9467,8$

Решение

Критерий максимакса.

Критерий максимакса ориентирует статистику на самые благоприятные состояния природы, т.е. этот критерий выражает оптимистическую оценку ситуации.

-

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/kontrolnaya-rabota/150964>