

Отчет по практической работе № 2.5\_

«Действия над векторами»

по дисциплине ДУП.04. Математические основы алгоритмизации

Выполнили:

обучающиеся группы 1-ИСП9-45

Волков Лев Геннадьевич

Бокун Алексей Янович

Москва, 2024

Цель практической работы: сформировать навыки работы классов на языке JS.

Вариант: 2

Дано:  
с⃗ = {1; 0; 1}  
b⃗ = {−2; 3; 5}  
k = 3.5

Задание:  
В соответствии с вариантом найдите:  
1) с⃗ + b⃗;  
2) с⃗ − b⃗;  
3) с⃗ ∙ b⃗;  
4) |с⃗| и |b⃗|;  
5) k ∙ c⃗

Результат работы с кратким комментарием.

Рисунок 1

рисунок 2

Вывод по работе: сформировали навыки работы классов на языке JS.