1. 1. студента группы ИТ – 42  
      Курбатовой Софьи Андреевны

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Выполнение: |  | Защита |  |

* + 1. Векторизация растровых изображений
       1. **Цель работы** получение практических навыков векторизации растровых объектов методом обводки.
       2. Содержание работы
       3. С помощью программы Figma (https://www.figma.com/file/N8GCCiX8vcHPDk7md9MO34/img\_info?node-id=4%3A2) было необходимо обвести логотип представленный в растровом виде. Представлен на рисунке 3.1
       4. 

Шар, растровый цветной

* + - 1. В работе использовался инструмент Кривые Безье, с помощью которого обводится контур представленного логотипа поверх растрового изображения. Заливку логотипа выполнена с помощью градиента.
      2. Полученное изображение помещено в отчёт и представлено на рисунке 3.2. Логотип сохранен svg и в формате pdf, при этом должен занимает большую часть листа формата А4.
      3. 

Логотип

* + - 1. **Вывод:** Таким образом в ходе выполнения лабораторной работы были получены практические навыки векторизации растровых объектов методом обводки.