МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное автономное   
образовательное учреждение высшего образования  
«Самарский национальный исследовательский университет   
имени академика С.П. Королева»

(Самарский университет)

Институт информатики, математики и электроники

Факультет информатики  
Кафедра суперкомпьютеров и общей информатики

**Отчет по лабораторной работе №3**

Дисциплина: «Development and Operations (DevOps)

(Развертывание и жизненный цикл программного обеспечения)»

Тема: **«RAID»**

Выполнил: Миназов А.О.

Группа: 6233-010402D

Самара 2018

**ASSIGNMENT**

1. Create simple RAID1, based on Virtual Machine image (such as Virtualbox or VMware Workstation):

\*nix OS System (such as Debian/Ubuntu, or CentOS) on 1-st HDD, 2d and 3d HDDs are in RAID1.

2. Test RAID1. Create file on RAID1 file system. Remove on of HHDs from VM.

2. E-mail me Assignment3 docx report with link to download VM image files.

**TASK PROGRESS**

Изображение выглядит как снимок экрана, электроника, монитор

Описание создано автоматически  
Figure 1 – Create disk parts on HDDs

Изображение выглядит как снимок экрана, электроника, монитор

Описание создано автоматически  
Figure 2 –Create RAID array

Изображение выглядит как снимок экрана, электроника

Описание создано автоматически  
Figure 3 – Create test file in RAID1 filesystem

Изображение выглядит как снимок экрана

Описание создано автоматически  
Figure 4 – Remove one of the RAID1 disks

Изображение выглядит как снимок экрана

Описание создано автоматически  
Figure 5 – Test file is still available