**Вариативная самостоятельная работа № 3.**

3.2 Постановка задачи

1) Выберите из списка 3 – 4 программы, которые вызывают профессиональный интерес

2) Составьте краткую регистрационную карточку

a. Название:

b. Язык программирования:

c. Авторы:

d. Правообладатели:

e. Назначение:

3) Оформите задание в виде текстового документа, выложите в Мооdle.

Результаты выполненной работы

1. a. Название: Хранилище файлов

b. Язык программирования: PHP, NodeJS, Yii2

c. Авторы: Общество с ограниченной ответственностью "Единая система торговых процедур"

d. Правообладатели: Общество с ограниченной ответственностью "Единая система торговых процедур"

e. Назначение: обеспечение автоматизации процессов формирования и сопровождения файлов различного назначения, используемых участниками торговых процедур на Универсальной электронной торговой площадке ESTP.RU (УЭТП ESTP.RU).

2. a. Название: «Программное обеспечение для планирования транспортной инфраструктуры сетей WiFi»

b. Язык программирования: C/C++

c. Авторы: Гармонов Александр Васильевич (RU), Болгов Владимир Сергеевич (RU), Глущенко Александр Викторович (RU)

d. Правообладатели: Общество с ограниченной ответственностью «КОДОФОН - Телеком» (RU)

e. Назначение: Частотно-территориального планирование и расчета зон радиопокрытия при проектировании транспортной инфраструктуры сетей Wi-Fi диапазонов частот 2.4, 5, 6, 7 ГГц.

3. a. Название: Обучающая программа-тренажер по численным методам решения задач линейной алгебры

b. Язык программирования: Python, Java

c. Авторы: Гончарова Светлана Викторовна (RU), Власова Елена Зотиковна (RU), Свистунова Марина Петровна (RU), Войтин Евгений Вячеславович (RU), Сухачева Валерия Артемовна (RU), Стрижов Егор Дмитриевич (RU)

d. Правообладатели: Гончарова Светлана Викторовна (RU), Власова Елена Зотиковна (RU), Свистунова Марина Петровна (RU), Войтин Евгений Вячеславович (RU), Сухачева Валерия Артемовна (RU), Стрижов Егор Дмитриевич (RU)

e. Назначение: Организация электронного обучения бакалавров по дисциплинам «Вычислительная математика», «Численные методы»