КРАЕВОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ

ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

«АЛТАЙСКИЙ ПРОМЫШЛЕННО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

**КУРСОВОЙ ПРОЕКТ**

Тема *Интернет – приложение «Студенческая интернет-приложение»*

Студент *В.В Ефименко*

подпись дата инициалы, фамилия

Группа *9ИСиП181*

Специальность *09.02.07 Информационные системы и программирование*

Руководитель *А.Б. Руппель*

подпись дата инициалы, фамилия

Барнаул 2021

КРАЕВОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

«АЛТАЙСКИЙ ПРОМЫШЛЕННО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

**ЗАДАНИЕ НА КУРСОВОЙ ПРОЕКТ**

по междисциплинарному

курсу МДК 02.01 Технология разработки программного обеспечения

студенту (ке) группы 9ИСиП181

*Кузневой Софьи Андреевны*

имя, отчество, фамилия

Тема «Хранитель экрана» - ScreenSaver

Курсовой проект на указанную тему выполняется студентом колледжа в следующем объеме:

**1 Пояснительная записка**

Введение

1 Анализ предметной области

2 Формирование требований к программному продукту

3 Разработка технического задания

4 Проектирование базы данных

5 Разработка алгоритмов

6 Разработка макета интерфейса программы

7 Разработка интерфейса пользователя

8 Разработка тестов

9 Экономическая оценка

10 Контрольный пример

Заключение

Список использованных источников

Приложения

**2 Графическая часть**

Законченное программное изделие на носителе, реализующее поставленную задачу, соответствующее общим требованиям к программным изделиям.

Дата выдачи задания

Срок окончания

Председатель ПЦК *математический дисциплин и программирования*

*Л.А. Чирская*

подпись дата инициалы, фамилия

Руководитель *А.Б. Руппель*

подпись дата инициалы, фамилия