

Министерство образования Республики Беларусь
Частное учреждение образования
«Гродненский колледж бизнеса и права»

УТВЕРЖДАЮ

Председатель цикловой комиссии

_____ М.А.Пьяных
(подпись)

« ____ » _____ 2018 г.

З А Д А Н И Е
на курсовой проект

Учащемуся Олишкевичу Игорю Руслановичу

курса 3 группы 25ПО

по дисциплине Конструирование программ и языки программирования

Тема Создание приложения «Голосовой ассистент»

Исходные данные Используя данные о деятельности пользователей в компьютере, написать программу для обработки и исполнения голосовых команд. В программе предусмотреть добавление, редактирование и удаление команд, ведение журнала истории, работу с музыкальными файлами, настройку темы приложения, работу из трея, настройки звука и распознавания.

Состав проекта

Пояснительная записка

Содержание разделов	Срок исполнения
<i>Введение</i>	<i>06.04</i>
<i>Раздел 1 Постановка задачи</i>	<i>11.04</i>
<i>Раздел 2 Вычислительная система</i>	<i>12.04</i>
<i>Раздел 3 Описание проектных решений</i>	<i>16.04</i>
<i>Раздел 4 Описание программного средства</i>	<i>21.04</i>
<i>Раздел 5 Методика испытаний</i>	<i>27.04</i>
<i>Раздел 6 Применение</i>	<i>04.05</i>
<i>Заключение</i>	<i>07.05</i>

Графическая часть проекта

Лист - 1 <i>Диаграмма вариантов использования</i>	<i>11.05</i>
Лист - 2 <i>Диаграмма последовательности</i>	<i>16.05</i>

Дата выдачи «06» апреля 2018 г.

Срок окончания «19» июня 2018 г.

Преподаватель-руководитель
курсового проекта _____

Подпись учащегося _____