Министерство образования и науки российской федерации

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования

Национальный исследовательский ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

«МИСиС»

|  |
| --- |
|  |

Институт ИТАСУ

Кафедра инженерной кибернетики

ДНЕВНИК

по учебной практике в компании *“Cognitive Technologies”*

студента *Мазлова Ильи Александровича*,

обучающегося по специальности *231300 «Прикладная математика»*

на *III курсе* в группе *ММ-13-1*

Руководитель практики от кафедры инженерной кибернетики

*Куренков Владимир Вячеславович*

Руководитель практики от предприятия

*Светлана Юн*

Москва 2015 г.

# Содержание индивидуального задания:

Исследование возможностей операционной системы Tizen для Mobile и Wearable платформ, а также их применение в проектировании и разработке мобильного приложения под данную операционную систему.

# План прохождения учебной практики

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Время | | Содержание | Лектор |
| Пн  04.07 | 930-1330 | Вводная лекция. Знакомство с Исследовательским Центром Samsung. Вопросы по организации практики. Инструктаж по информационной безопасности. | Кан Александр  Юн Светлана |
| Обзор Tizen. Установка Tizen SDK, профили, эмулятор. Интернет ресурсы. Статический интерфейс web-приложений | Кашанов Дмитрий |
| 1400-1700 | Лекция от лабораторий Центра: «Машинное обучение на платформе Veles» | Подойницына Любовь |
| Инструктаж по технике безопасности. Выполнение самостоятельного задания | Тернопольский Сергей |
| Вт  05.07 | 930-1330 | Простейшие web-приложения. Обзор HTML5, JavaScript6, CSS. Элементы UI: экраны, вкладки, кнопки. | Кашанов Дмитрий |
| 1400-1700 | Лекция от лабораторий Центра: «Групповая работа над кодом в большой компании»  Выполнение самостоятельного задания | Вячеслав Баринов |
| Ср  06.07 | 930-1330 | Библиотека jQuery, jQuery Mobile.  СУБД IndexedDB и WebSQL | Кашанов Дмитрий |
| 1400-1700 | Выполнение самостоятельного задания |
| Чт  07.07 | 930-1330 | Tizen Web Device API | Кашанов Дмитрий |
| 1400-1700 | Выполнение самостоятельного задания |  |
| Пт  08.07 | 930-1330 | Программирование часов. Архитектура приложений, взаимодействие со смартфоном. Особенности разработки. | Лекарев Олег  Захаров Сергей |
| 1400-1700 | Выполнение самостоятельного задания  Формирование постановки задачи на проект |  |
| Пн  11.07 | 930-1330 | Разработка приложения для часов с геолокацией | Лекарев Олег  Захаров Сергей |
| 1400-1700 | Работа в команде |  |
| Вт  12.07 | 930-1330 | Работа с файловой системой Tizen | Кашанов Дмитрий |
| 1400-1700 | Лекции от лабораторий Центра: «О презентации проектов»  «Управление проектами разработки ПО» | Павел Медведев  Лопатин Илья |
| Ср  13.07 |  | Самостоятельная подготовка |  |
| Чт  14.07 |
| Пт  15.07 |  | Защита проектов |  |

# Замечания, рекомендациии оценка по работе от руководителя практики

# Краткая характеристика студента и оценка работы студента за весь период прохождения практики (заполняется руководителем от предприятия):

Подпись руководителя

Подпись студента