**Индивидуальное задание на практику**

Обучающийся: Донец Илья Александрович

Группа: ПИН-42

Направление: 09.03.04 Программная инженерия

Образовательная программа: Программные технологии распределенной обработки информации

### Вид практики: Производственная практика - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков , в т.ч. первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности

Весенний семестр 2020 учебного года

Место практики: ООО «С-Терра СиЭсПи»

Формируемые компетенции (подкомпетенции):

Компетенция ПК-19 - владение навыками моделирования, анализа и использования формальных методов конструирования программного обеспечения

|  |  |
| --- | --- |
| Задание | Код формируемой компетенции |
| 1. Изучить:   - производственную деятельность предприятия;  - исследовать предметную область;  - проанализировать современные технологии для решения поставленной задачи;  - провести анализ существующих аналогичных программных решений;  - сделать обзор языков и сред программирования для решения данной производственной задачи. | ПК-19 |
| 1. Уметь:   - разработать техническое задание на практику;  - выбрать программные средства для решения производственной задачи;  - разработать схемы данных;  - разработать схемы алгоритмов функционирования программного обеспечения;  - выбрать метод решения поставленной задачи. | ПК-19 |
| 1. Получить практические навыки:   - приобрести практический опыт создания конкретных реальных программ;  - составить отчет о практике и оформить его надлежащим образом в соответствии с методическими указаниями;  - подготовить презентацию по материалам учебной практики. | ПК-19 |

Руководитель практики от МИЭТ /

Руководитель практики   
от организации /

Обучающийся /