**Содержание индивидуального задания на практику:**

| **№ п/п** | **Виды работ** |
| --- | --- |
| 1. | Инструктаж по соблюдению правил противопожарной безопасности, правил охраны труда, техники безопасности, санитарно-эпидемиологических правил и гигиенических нормативов. |
| 2. | Выполнение определенных практических кейсов-задач, необходимых для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности по итогам производственной (технологическая (проектно-технологическая) практика) практики.  (вид практики, тип практики) |
| 2.1. | Кейс-задача № 1  Воспользовавшись общедоступной информацией об организации в которой Вы проходите практику (официальный сайт, данные статистической отчетности), документами, находящимися в открытом доступе, определите и запишите:   * полное официальное название и сокращенное официальное название компании; * организационно-правовую форму компании; * основные виды производимой продукции или оказываемых услуг (выполняемых работ); * территориальное размещение компании; * основные факторы внешней среды (делового окружения) компании. |
| 2.2. | Кейс-задача № 2  Основываясь на результатах решения предыдущей кейс-задачи, а также воспользовавшись дополнительной информацией об исследуемом предприятии (официальный сайт, данные статистической отчетности), документами, находящимися в открытом доступе, определите и запишите:   * структуру, состав компании; * функциональные элементы (должности, обязанности, функции); * выявите достоинства и недостатки организационной структуры; * оцените уровень развития и внедрения цифровых технологий в деятельность компании. |
| 2.3. | Кейс-задача № 3  Создайте приложения для блога:   * Необходимо создать web-страницу. * Создать функцию регистрации/входа пользователя * Создать функцию написания своего поста * Создать функцию подписки на пользователей * Создать генерацию списка на основе подписок на пользователей * Создать функцию просмотра публичных постов * Создать функцию скрытого поста “только по запросу” * Создать функцию редактирования/удаления поста * Предоставить возможность пользователю добавлять и сортировать посты по тегам * Добавить возможность комментировать посты * Опишите подробный анализ по выполненной задаче (не менее 7 пунктов) * Опишите рекомендации по устранению выявленных ошибок в ходе выполнения задачи   Ответом на задание будет ссылка на репозиторий GitHub, где хранится Ваша программа. |
| 2.4. | Кейс-задача № 4  Создать Web-версию книжного магазина   * Необходимо создать web-страницу. * Создать 2 интерфейса: администратора и пользователя. * Создать базу данных Ваших любимых книг. * Для пользовательского интерфейса добавить возможность просмотра книги из библиотеки * Добавить возможность сортировки на основе:   + Категории   + Автора   + Года написания * Добавить функцию покупки или аренды книги сроком на 2 недели / месяц / 3 месяца * Для администратора добавить возможность изменения списка книг, управления ценой, статусы книг и их доступность, возможность напоминать пользователям об окончании срока аренды (автоматически) * Опишите подробный анализ по выполненной задаче (не менее 7 пунктов) * Опишите рекомендации по устранению выявленных ошибок в ходе выполнения задачи   Ответом на задание будет ссылка на репозиторий GitHub, где хранится Ваша программа. |
| 2.5. | Кейс-задача № 5  Создать приложение “Дневник путешествий”   * Необходимо создать web-сайт, используя любой стек технологий Web-разработки * Создать пользователя системы * Создать для пользователя функцию записи своего путешествия * Создать функцию просмотра путешествий других пользователей * Добавить 3 из перечисленных функций о путешествии:   + Местоположение (с привязной к геопозиции)   + Изображение мест   + Стоимость путешествия   + Места культурного наследия   + Места для посещения   + Оценка удобства передвижения / безопасности / населенности / растительности * Опишите подробный анализ по выполненной задаче (не менее 7 пунктов) * Опишите рекомендации по устранению выявленных ошибок в ходе выполнения задачи   Ответом на задание будет ссылка на репозиторий GitHub, где хранится Ваша программа. |
| 3. | Систематизация собранного нормативного и фактического материала. |
| 4. | Оформление отчета о прохождении практики. |
| 5. | Защита отчета по практике. |

Обучающийся индивидуальное задание получил

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(ФИО) (Подпись)

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_г.