***Организация***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Метка** | **Результат** |
|  | Наименование организации | Name\_org | {{ Name\_org }} |
|  | Организационно-правовая форма | Name\_org\_full | {{ Name\_org\_full }} |
|  | Руководитель | Director | {{ Director }} |
|  | Ф.И.О. руководителя | Name\_director | {{ Name\_director }} |
|  | Техн. руководитель | Tech\_director | {{ Tech\_director }} |
|  | Ф.И.О. техн. руководителя | Name\_tech\_director | {{ Name\_tech\_director }} |
|  | Юр.адрес | Jur\_adress | {{ Jur\_adress }} |
|  | Телефон | Telephone | {{ Telephone }} |
|  | Почта | Email | {{ Email }} |
|  | Факс | Fax | {{ Fax }} |
|  | Лицензия | License | {{ License }} |
|  | Дата выдачи | Date\_get\_license | {{ Date\_get\_license }} |

***Объект***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Метка** | **Результат** |
|  | Наименование ОПО | Name\_opo | {{ Name\_opo }} |
|  | Рег.№ ОПО | Reg\_number\_opo | {{ Reg\_number\_opo }} |
|  | Адрес ОПО | Address\_opo | {{ Address\_opo }} |
|  | Класс ОПО | Reg\_number\_opo | {{ Reg\_number\_opo }} |

***Проект***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Метка** | **Результат** |
|  | Наименование проекта | Name\_project | {{ Name\_project }} |
|  | Шифр проекта | Project\_code | {{ Project\_code }} |
|  | Описание тех.решений | Project\_description | {{ Project\_description }} |
|  | Описание автоматизации | Project\_automat | {{ Project\_automat }} |

***Тома проекта***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Метка** | **Результат** |
|  | Книга ДПБ | Book\_dpb | {{ Book\_dpb }} |
|  | Книга РПЗ | Book\_rpz | {{ Book\_rpz }} |
|  | Книга ИФЛ | Book\_ifl | {{ Book\_ifl }} |
|  | Книга ГОЧС | Book\_gochs | {{ Book\_gochs }} |
|  | Шифр ДПБ | Code\_dpb | {{ Code\_dpb }} |
|  | Шифр РПЗ | Code\_rpz | {{ Code\_rpz }} |
|  | Шифр ИФЛ | Code\_ifl | {{ Code\_ifl }} |
|  | Шифр ГОЧС | Code\_gochs | {{ Code\_gochs }} |
|  | Шифр ПБ | Code\_fire\_safety | {{ Code\_fire\_safety }} |
|  | Часть ДПБ | Part\_other\_documentation\_dpb | {{ Part\_other\_documentation\_dpb }} |
|  | Часть ГО | Part\_other\_documentation\_gochs | {{ Part\_other\_documentation\_gochs }} |
|  | Секция иной документации | Section\_other\_documentation | {{ Section\_other\_documentation }} |
|  | Секция ПБ | Section\_fire\_safety | {{ Section\_fire\_safety }} |
|  | Том ДПБ | Tom\_dpb | {{ Tom\_dpb }} |
|  | Тм РПЗ | Tom\_rpz | {{ Tom\_rpz }} |
|  | Том ИФЛ | Tom\_ifl | {{ Tom\_ifl }} |
|  | Том ГО | Tom\_gochs | {{ Tom\_gochs }} |
|  | Том ПБ | Tom\_fire\_safety | {{ Tom\_fire\_safety }} |

***Оборудование***

| № поз. по техн. схеме | Наименование оборудования, материал | Расположение | Кол-во, шт. | Назначение | Техническая характеристика |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| {%tr for item in dev\_table %} | | | | | |
| {{ item.Pozition }} | {{ item.Name }}, {{ item.Material }} | {{ item.Ground }} | 1 | {{ item.Target }} | V = {{ item.Volume }}, м3  a = {{ item.Completion }}  T = {{ item.Temperature }}, °C |
| {%tr endfor %} | | | | | |
| {%tr for item in pipe\_table %} | | | | | |
| {{ item.Pozition }} | {{ item.Name }}, {{ item.Material }} | {{ item.Ground }} | 1 | {{ item.Target }} | L = {{ item.Length }}, км  D = {{ item. Diameter }}, мм  T = {{ item.Temperature }}, °C |
| {%tr endfor %} | | | | | |

***Количество опасного вещества***

| Технологический блок, оборудование | | | Количество опасного вещества, т | | Физические условия содержания опасного вещества | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование составляющей | Наименование оборудования, № по схеме, (опасное вещество) | Кол-во единиц | В единице оборудования | В блоке | Агр. состояние | Давление, МПа | Температура, °С |
| {%tr for item in mass\_sub\_table %} | | | | | | | |
| {{ item.location }} | {{ item.pozition\_with\_sub }} | {{ item.lenght\_or\_num }} | {{ item.quantity }} | {{ item.quantity }} | {{ item.state }} | {{ item.pressure }} | {{ item.temperature }} |
| {%tr endfor %} | | | | | | | |

Итого: нефти на проектируемом объекте {{ sum\_sub }} т.