**7. ТРЕБОВАНИЯ К ПРОИЗВОДСТВУ АСОИ**

**7.1. В качестве модели жизненного цикла (ЖЦ) или модель производства АСОИ** использовать:

Внедрение системы АСОИ производится тремя очередями в соответствии с финансированием:

Финансы на реализацию АСОИ выделяются тремя частями: 55%, 20%, 25%.

**7.2. План производства** представлен в таблице

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Название процесса** | **Название объекта** | **Название элемента** | **Стоимость работ** | **Исполнители** | **Реализация отчетности** |
| **Реализация очереди 1 АСОИ** | | | | | |
| Реализация ИС | ИС | БД | 46760,76 | Разработчик ИС | Документация на БД |
| ИС | ФАТ | 29,7 | Разработчик ИС | Документация на ФАД |
| Реализация ПС | ПС | П1 | 30932 | Разработчик ПП | Документация на П1 |
|  | ПС | П2 | 22048 | Разработчик ПП | Документация на П2 |
|  | ТС | П1 | 6186,4 | Поставщики ТС и ПС | Акт приемки ТС, ПС |
| Реализация ТС | ТС | П2 | 4409,6 | Поставщики ТС и ПС | Акт приемки ТС, ПС |
| Сборка | Очередь 1 | ФАТ + БД + П1 + П2 | - | Разработчики очереди | Акт сборки |
| Испытание | Очередь 1 | ФАТ + БД + П1 + П2 | - | Разработчики очереди | Акт испытаний |
| Ввод в действие | Очередь 1 | ФАТ + БД + П1 + П2 | - | Разработчики очереди | Акт ввода опытную эксплуатацию |
| Приемка | Очередь 1 | ФАТ + БД + П1 + П2 | - | Разработчики очереди | Акт ввода в промышленную эксплуатацию |
| **Итого по закупкам ТС** | | | 10596 |  |  |
| **Итого по реализации ИС** | | | 46790,4 |  |  |
| **Итого по реализации ПС** | | | 52980 |  |  |
| **Итого по очереди 1** | | | 110366,4 |  |  |
| **Реализация очереди 2 АСОИ** | | | | | |
| Реализация ПС | ПС | Сервер | 476,75 | Разработчик ПП | Документация на сервер |
| ПС | П5 | 26041 | Разработчик ПП | Документация на П5 |
| ПС | П3 | 22242 | Разработчик ПП | Документация на П3 |
| Реализация ТС | ТС | Сервер | 95,35 | Поставщики ТС и ПС | Акт приемки ТС, ПС |
| ТС | П5 | 5208,2 | Поставщики ТС и ПС | Акт приемки ТС, ПС |
| ТС | П3 | 4448,4 | Поставщики ТС и ПС | Акт приемки ТС, ПС |
| Сборка | Очередь 2 | Сервер + П5 + П3 | - | Разработчики очереди | Акт сборки |
| Испытание | Очередь 2 | Сервер + П5 + П3 | - | Разработчики очереди | Акт испытаний |
| Ввод в действие | Очередь 2 | Сервер + П5 + П3 | - | Разработчики очереди | Акт ввода опытную эксплуатацию |
| Приемка | Очередь 2 | Сервер + П5 + П3 | - | Разработчики очереди | Акт ввода в промышленную эксплуатацию |
| **Итого по закупкам ТС** | | | 9751,95 |  |  |
| **Итого по реализации ПС** | | | 48759,75 |  |  |
| **Итого по очереди 2** | | | 58511,7 |  |  |
| **Реализация очереди 3 АСОИ** | | | | | |
| Реализация ИС | ИС | ФТД | 102,96 | Разработчик ИС | Документация на ФТД |
| Реализация ПС | ПС | П4 | 17941 | Разработчик ПП | Документация на П4 |
| ПС | П6 | 14744 | Разработчик ПП | Документация на П6 |
| Реализация ТС | ТС | П4 | 3588,2 | Поставщики ТС и ПС | Акт приемки ТС, ПС |
| ТС | П6 | 2948,8 | Поставщики ТС и ПС | Акт приемки ТС, ПС |
| Сборка | Очередь 3 | ФТД + П6 + П4 | - | Разработчики очереди | Акт сборки |
| Испытание | Очередь 3 | ФТД + П6 + П4 | - | Разработчики очереди | Акт испытаний |
| Ввод в действие | Очередь 3 | ФТД + П6 + П4 | - | Разработчики очереди | Акт ввода опытную эксплуатацию |
| Приемка | Очередь 3 | ФТД + П6 + П4 | - | Разработчики очереди | Акт ввода в промышленную эксплуатацию |
| **Итого по реализации ИС** | | | 102,96 |  |  |
| **Итого по закупкам ТС** | | | 6537 |  |  |
| **Итого по реализации ПС** | | | 32685 |  |  |
| **Итого по очереди 3** | | | 39325 |  |  |
| **Итого по АСОИ** | | | **208203,48** |  |  |

**7.3. Контроль и приемка АСОИ**

Приемка АСОИ осуществляется на основе документа «Программа и методика испытаний», которая разрабатывается разработчиком и согласовывается до начала ввода АСОИ в действие.

На основании реальной информации проводится опытная эксплуатация системы совместно с пользователем. Реальную информацию предоставляет пользователь. Начало и окончание опытной эксплуатации определяется приказом по подразделению пользователя. По окончанию опытной эксплуатации разработчик проводит доработку документации по АСОИ.В эксплуатации разработчик передает пользователю по акту.

**8.ФИНАНСИРОВАНИЕ РАЗРАБОТКИ АСОИ**

Финансы на разработку выделяются тремя частями:

* очередь 1 – 55% от суммы на техническое оборудование для ОА.
* очередь 2 – 20% от суммы для разработки АСОИ.
* очередь 3 -  25% от суммы для поддержки проекта и АСОИ.