**Автоматизация работы при планировании и выполнении технического обслуживания техники.**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование предприятия | ООО «Транснефть – Дальний Восток» |
| Тематическое направление  | Разработка системы учета |
| Краткое название кейса | Разработанная автоматизированная информационная система учёта технического обслуживания и ремонта вычислительной техники позволяет организовать работу инженера -электроника отдела информационных технологий путем формирования электронных паспортов на используемую технику и ведения журнала работ. |
| Описание кейса (решаемой проблемы) | Задачи Системы:* Возможность ввода и хранения электронного паспорта на вычислительную технику

Разделы паспорта:1. Наименование вычислительной техники
2. Серийный номер
3. Тип вычислительной техники

Справочник:- АРМ (автоматизированное рабочее место)- Моноблок- Системный блок- Монитор- Принтер- МФУ (многофункциональное устройство)- Примечание (текстовое поле)1. Плановая дата технического обслуживания
2. Место установки (текстовое поле)
3. Состояние (в работе; в ремонте; выведена из эксплуатации)
* Возможность ввода и хранения журнала работ по вычислительной технике;

Разделы журнала:1. Дата работы
2. Вид работы (текстовое поле или справочник)
3. Примечание (текстовое поле)
* Возможность вывода отчёта по выполненным работам на дату;
* Возможность вывода отчёта по вычислительной технике подлежащей техническому обслуживанию (в отчет попадает вычислительная техника с датой планового обслуживания указанной в паспорте в разделе №4).

Предлагаемое к разработке программное обеспечение представляет собой справочную информационную систему. Выбор способа реализации программного обеспечения осуществляется разработчиком. Приветствуется использование web-технологий и использование в качестве системы хранения СУБД MSSql, Oracle. Система позволяет вести учёт эксплуатированной вычислительной техники и выполнять контроль и планирование технического обслуживания. |
| Контактное лицо для взаимодействия по кейсу (Ф.И.О., адрес электронной почты, телефон) | Безносов Евгений Анатольевич,BeznosovEA@dmn.transneft.ru, +7-914-941-48-18 |