**Задачи одной из рабочих групп структурного подразделения организации.**

Изучим задачами подразделения [Smartspace](https://ru.a7systems.org/a7smartspace).

Назначение рабочей группы — создание и внедрение продуктов SmartSpace, SmartHome, SmartBuilding, которые обеспечивают доступ к квартирам и домам по крипто-защищенным каналам связи, имеет многоуровневую защиту и, в отличии от современных мессенджеров, не может предоставить доступ к чувствительной информации третьим лицам, даже при его взломе.

В соответствии со списком текущих задач формируются команды (рабочии группы), которые между собой равны.

Формируется план работы, ТТ, передается рабочей группе, после чего она должна приступить к выполнению заданных задач, после реализации которых группа расформируется.

В работе группы информационными ресурсами выступают: система BIPULSE, которая позволяет оперировать загруженностью предприятия, в ней же происходит структурирование (планирование) работы группы.

В своей работе группа также используется: <https://ru.a7systems.org/a7industrial>, а также Хабр, информационные ресурсы производителей информационных систем (Apple, Google, QT и тд), документации, библиотеки консорциумов для стандартов, Wiki.

В работе данной рабочей группы структурного подразделения используются программные средства, такие как XCode, Qt, Anaconda, Python, MS Visual Studio, Android Studio и т.п. Основным редактором является QtCreator и дополнительным MS Visual Studio. Для планирования и управления используется Ad.Business, BIPULSE. Система контроля версий Mercurial.

Ознакомиться с выпускаемыми программными средствами можно по ссылке: <https://ru.a7systems.org/>