Задание № 1. Найдите в Интернете и систематизируйте разные трактовки определения информационный потенциал общества.

1. Информационный потенциал общества - это информационный ресурс общества в единстве со средствами, методами и условиями, позволяющими его активизировать и эффективно использовать.
2. Информационный потенциал — это накопленный и активно использующийся информационный ресурс общества вкупе с методами, технологиями, инструментальными средствами реализации и условиями, позволяющими его активизировать и эффективно использовать. В эту совокупность средств и методов должны быть включены не только средства и возможности техносферы, но также средства, методы и общественно-социальные.
3. Информационный потенциал общества - это информационный ресурс общества в единстве со средствами, методами и условиями, позволяющими его активизировать и эффективно использовать.
4. Информационным потенциалом обществаназывают информационные ресурсы и информационные составляющие трудовых ресурсов (информационных работников).

Всю совокупность показателей развития информационного потенциала общества можно разбить на четыре группы:

* 1. Показатели, характеризующие развитие информации как основного информационного ресурса общества с выделением двух подгрупп: показатели развития традиционной массовой информации (число названий и тиражи книг, журналов и газет и др.) и показатели развития информации, хранящейся и распространяющейся в виде баз данных (знаний).
* 2. Показатели, характеризующие развитие технической базы информационной сферы народного хозяйства - информационной техники и технологии, с выделением двух подгрупп: показатели развития традиционных технических средств массовой информации (число телефонных аппаратов сети общего пользования, число телерадиоприёмных точек, число спутников связи, протяжённость линий кабельного телевидения и др.) и показатели развития средств информатики (электронная техника, программные средства и др.).
* 3. Показатели, характеризующие развитие трудовых ресурсов информационной сферы, с выделением двух подгрупп: показатели развития трудовых ресурсов традиционных видов деятельности (занятых в отраслях народного хозяйства) и показатели развития трудовых ресурсов в области информатики (программисты, специалисты по компьютерной технике, системотехники и др.).
* 4. Показатели, характеризующие развитие организационной базы информационной сферы с выделением двух подгрупп: показатели развития традиционных предприятий массовой информации (число библиотек, научных учреждений, школ, вузов и т.п.) и показатели развития предприятий информатики (вычислительных центров, программно-технических предприятий и т.д.).

Задание № 2. Найдите в Интернете и опишите критерии становления информационной техносферы как основы информационной среды современного общества.

 Критерии:

 1.Увеличение роли информации, знаний и информационных технологий в жизни общества;

2.Возрастание числа людей, занятых информационными технологиями, коммуникациями и производством информационных продуктов и услуг в валовом внутреннем продукте;

3. Нарастающая информатизация общества с использованием телефонии, радио, телевидения, сети Интернет, а также традиционных и электронных СМИ;

 4. Создание глобального информационного пространства, обеспечивающего: (а) эффективное информационное взаимодействие людей, (б) их доступ к мировым информационным ресурсам и (в) удовлетворение их потребностей в информационных продуктах и услугах.