



# Курс «Транспортная инфраструктура»

---

## Классификация объектов транспортной инфраструктуры

Лекция 2

Пектор

Александр Иванович Солодкий



# Классификация объектов транспортной инфраструктуры

**Разделение объектов транспортной инфраструктуры может осуществляться по различным признакам:**

- по доступности транспортной инфраструктуры для пользователей,
- по виду ее собственника,
- по видам транспорта,
- по выполняемой функции в транспортном процессе.



# Классификация объектов транспортной инфраструктуры

По доступности транспортной инфраструктуры для пользователей она может быть разделена на транспортную инфраструктуру **общего и необщего пользования**.

К объектам транспортной инфраструктуры **общего пользования** относятся объекты, предназначенные для движения транспортных средств неограниченного круга лиц.

К объектам транспортной инфраструктуры **необщего пользования** относятся, находящиеся в собственности, во владении или в пользовании исполнительных органов государственной власти, местных администраций (исполнительно-распорядительных органов муниципальных образований), физических или юридических лиц и используемые ими исключительно для обеспечения собственных нужд либо для государственных или муниципальных нужд.



# Классификация объектов транспортной инфраструктуры

**В зависимости от собственника объектов транспортной инфраструктуры их можно подразделить на:**

- государственные (федеральные),
- региональные (территориальные),
- муниципальные,
- частные.



# Классификация объектов транспортной инфраструктуры

**Государственные** (федеральные) объекты транспортной инфраструктуры, являются имуществом Российской Федерации, управляются уполномоченными на это органами исполнительной власти России.

**Региональные** (территориальные) и муниципальные объекты транспортной инфраструктуры являются их имуществом и управляются уполномоченными органами исполнительной власти, соответствующего уровня.

**К частным** объектам транспортной инфраструктуры общего пользования относятся объекты, находящиеся в собственности физических или юридических лиц, управление функционированием которых осуществляется их собственником или уполномоченными собственниками лицами.



# Классификация объектов транспортной инфраструктуры

**По видам транспорта** объекты транспортной инфраструктуры могут подразделяться на объекты инфраструктуры следующих видов транспорта:

- железнодорожный;
- морской;
- внутренний водный (речной);
- автомобильный;
- воздушный;
- трубопроводный.



# Классификация объектов транспортной инфраструктуры

Объекты транспортной инфраструктуры по выполняемой функции в процессе выполнения транспортной работы и могут быть разделены:

- на пути сообщения,
- технологические объекты,
- объекты средств управления движением,
- здания и сооружения обслуживания участников движения.



# Классификация объектов транспортной инфраструктуры

**Пути сообщения** - элементы транспортной инфраструктуры, по которым непосредственно осуществляется движение транспортных средств, т.е. непосредственно железнодорожные пути, автомобильные дороги, трамвайные пути, каналы, судоходные фарватеры и т.п.

**Технологические объекты** – это производственные объекты, предназначенные для обеспечения функционирования путей сообщения. К таким объектам относятся здания и сооружения служб содержания и ремонта путей сообщения (дорожно-эксплуатационные участки, дистанции пути и т.п.), а так же объекты энергетического хозяйства (силовые и тяговые подстанции, котельные и т.п.) и другие объекты обеспечения, необходимые для выполнения транспортной работы на соответствующих путях сообщения.



# Классификация объектов транспортной инфраструктуры

**Объекты средств управления движением** включают здания и сооружения, системы связи, навигации и управления движением транспортных средств. К ним относятся центры управления движением отдельных видов транспорта и комплексные, линии и оборудование проводной и беспроводной связи, периферийные технические средства организации и управления движением.

**Здания и сооружения обслуживания участников движения** – различные пассажирские терминалы, т.е. автобусные, железнодорожные, морские, речные вокзалы и станции, аэропорты, транспортно-пересадочные узлы, и грузовые терминалы отдельных видов транспорта и транспортно-логистические комплексы.



# Классификация объектов транспортной инфраструктуры

Для **автомобильных дорог** так же необходимы элементы их обустройства, предназначенные для обеспечения участников дорожного движения различными видами услуг, необходимыми для создания нормальных условий их работы и отдыха водителей и пассажиров, в частности объекты сервиса, включая здания и сооружения для отдыха водителей и пассажиров, пункты питания и торговли, медицинской помощи, заправки и технического обслуживания транспортных средств.

Объекты инфраструктуры **отдельных видов транспорта** могут дополнительно классифицироваться по другим признакам, что будет рассмотрено в последующих разделах, посвященных различным видам транспорта.



**СПАСИБО  
ЗА ВНИМАНИЕ!**