**Практичне заняття №11**

**Тема: «ІНВЕНТАРИЗАЦІЯ ТА ПАСПОРТИЗАЦІЯ ДОРОЖНІХ СПОРУД»**

Інвентаризація та паспортизація дорожніх споруд здійснюється Упрдорами і ДРБУ

Інвентаризація — одночасний кількісний облік дорожніх споруд з оцінкою їх стану. Провадиться 1 раз на 8…10 років. При цьому встановлюють або уточнюють геометричні параметри доріг, тип і стан покриття, його міцність, а також здійснюють інвентаризацію мостів, шляхопроводів, труб, службових і технічних будинків та споруд тощо. Інвентаризація нових доріг або доріг після реконструкції провадиться не пізніше ніж через півроку після затвердження актів державної приймальної комісії.

Паспортизація — систематичний технічний облік стану дороги і дорожніх споруд. Паспорт — це основний документ технічного обліку даних і показників дороги, на підставі якого визначають норми витрат на ремонт і утримання, техніко-експлуатаційні показники. Паспорт містить: схему дороги (масштаб довільний) із прив’язкою до кілометражу і зазначеними перехрестями, розв’язками, кордонами адміністративних районів. В інші розділи заносять усі загальні відомості про дорогу, економічні характеристики, статистичні дані про склад руху, технічні дані на окремі споруди й елементи (земляне полотно, проїзна частина тощо), дані про грошові витрати на ремонт, утримання і реконструкцію доріг з моменту введення дороги в експлуатацію (поточний ремонт не зазначається).

На всі штучні споруди (мости, підпірні стінки, труби, будівлі тощо) складаються облікові картки з детальними відомостями про них. В останньому розділі паспорта міститься лінійний графік дороги (М 1:20000) з зазначенням ситуації, стану і типу покриття, його конструкції, штучних споруд, ділянок, що замітаються снігом.

Щороку в паспорт заносяться всі зміни на дорозі та смузі відведення.

***Питання для самоконтролю***

1. На які організації покладено обов’язки здійснення інвентаризації та паспортизації дорожніх споруд?

2. Що таке паспортизація?

3. Що має містити паспорт технічного обліку даних?

***ЛІТЕРАТУРА***

1. Васильев А. П. Эксплуатация автомобильных дорог и организация дорожного движения : учеб. для вузов / А. П. Васильев, В. М. Сиденко ; под ред. А. П. Васильева. — М. : Транспорт, 1990. — 304 с.
2. Кизима С. С. Експлуатація автомобільних доріг / С. С. Кизима. — К. : МОНУ/НТУ, 2009. — 272 с.
3. ДБН В.2.3–4:2007. Споруди транспорту. Автомобільні дороги. Проектування та будівництво. — К. : Мінрегіонбуд України, 2007.
4. ДБН Д.2.2–27–99. Автомобільні дороги : зб. 27. — К. : Державний комітет будівництва, архітектури та житлової політики України, 2000.
5. Класифікатор робіт з експлуатаційного утримання автомобільних доріг загального користування ВБН Г.1-218-530:2006.
6. Проектирование и строительство автомобильных дорог : справочник / [В. И. Заворицкий, В. П. Старовойда, А. А. Белятинский и др.]. — К. : Техніка, 1996. — 383 с.
7. Проектування автомобільних доріг / О. А. Білятинський, В. Й. Заворицький, В. П. Старовойда, Я. В. Хом’як. — К. : Вища шк., 1997. — 518 с.
8. Проектування автомобільних доріг / О. А. Білятинський, В. Й. Заворицький, В. П. Старовойда, Я. В. Хом’як. — К. : Вища шк., 1998. — 416 с.
9. Усов Б. І. Експлуатація автомобільних шляхів : навч. посіб. / Б. І. Усов, І. Г. Романський. — Л. : Львівська політехніка, 1998. — 95 с.