

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-20.06- 05.02/2/274.00.1/Б/ОК.29 -2021
	Екземпляр № 1	Арк. __ / 15

Лабораторна робота № 2

Тема: Дослідження технічного стану автомобільної дороги

Мета роботи: встановлення відповідності технічного стану зазначеної ділянки дороги основним вимогам безпеки до автомобільних доріг і автобусних маршрутів, за якими здійснюється рух автотранспорту загального користування; формування заходів за результатами обстеження.

Теоретичні відомості

Автомобільна дорога, вулиця являє собою частину території, в тому числі в населеному пункті, призначену для руху транспортних засобів і пішоходів, з усіма розміщеними на ній спорудами.

Автомобільні дороги, вулиці поділяються на: загального користування, відомчі та приватні.

Автомобільні (позаміські) дороги загального користування поділяються на дороги державного та місцевого значення.

Автомобільні дороги державного значення поділяються на магістральні та інші.

У містах вулиці та дороги поділяються на магістральні вулиці та дороги, дороги та вулиці місцевого значення.

Основні вимоги щодо автомобільних доріг і вулиць та організації дорожнього руху, а також порядок організації та обстеження автомобільних доріг, вулиць і залізничних переїздів викладені в розділі 5.

Порядок виконання роботи

1. Вивчити:
 - а) класифікацію автомобільних доріг;
 - б) перелік чинної нормативної документації з безпеки автомобільних доріг і автобусних маршрутів;
 - в) основні вимоги до технічного стану автодоріг, вулиць населених пунктів, залізничних переїздів;
 - г) порядок обстеження автомобільних доріг і автобусних маршрутів, формування заходів за результатами обстеження.
2. Записати:
 - а) вихідні дані;
 - б) вимоги до технічного стану заданої ділянки автомобільної дороги (вулиці населеного пункту, залізничного переїзду);
 - в) план ділянки та акт обстеження .

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-20.06- 05.02/2/274.00.1/Б/ОК.29 -2021
	Екземпляр № 1	Арк. __ / 16

Варіанти завдань*

Варіант	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Досліджувана ділянка*	Д ₁	Д ₂	Д ₃	Д ₄	Д ₅	Д ₆	В ₁	В ₂	В ₃	В ₄
варіант	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Досліджувана ділянка*	П ₁	П ₂	В ₁₀	В ₅	В ₆	В ₇	В ₈	В ₉	П ₃	П ₄

*Відповідність номера досліджуваної ділянки її назві зазначена нижче; досліджувана ділянка може бути змінена за узгодженням з викладачем.

Д₁ – вулиця Київська; Д₂ – вулиця Мала Бердичівська; Д₃ – вулиця Льва Толстого; Д₄ – вулиця Святослава Ріхтера; Д₅ – вулиця Івана Кочерги; Д₆ – вулиця Покровська; В₁ – вулиця Небесної сотні; В₂ – вулиця Лесі Українки; В₃ – вулиця Чуднівська; В₄ – вулиця Князів Острозьких; В₅ – вулиця Східна; В₆ – вулиця Сергія Параджанова; В₇ – вулиця Гоголівська; В₈ – вулиця Бориса Тена; В₉ – вулиця Шевченка; В₁₀ – вулиця Михайла Грушевського; П₁ – вулиця Троянівська; П₂ – вулиця Героїв Пожежників; П₃ – вулиця Велика Бердичівська; П₄ – вулиця Чумацький Шлях.

Контрольні запитання

1. Класифікація автомобільних доріг?
2. Чинна нормативна документація з безпеки автомобільних доріг і автобусних маршрутів?
3. Основні вимоги щодо проектування автомобільних доріг, вулиць та залізничних переїздів?
4. Основні вимоги щодо будівництва, реконструкції і ремонту автомобільних доріг, вулиць та залізничних переїздів?
5. Основні вимоги до діяльності власників доріг, вулиць та залізничних переїздів?
6. Обладнання автомобільних доріг, вулиць та залізничних переїздів об'єктами сервісу?
7. Обмеження або заборона дорожнього руху при виконанні робіт на автомобільних дорогах, вулицях та залізничних переїздах?
8. Організація дорожнього руху на автомобільних дорогах, вулицях та залізничних переїздах?
9. Спеціалізовані служби організації дорожнього руху?
10. Основні вимоги до технічного стану автодоріг, вулиць населених пунктів, залізничних переїздів?
11. Організація обстеження автомобільних доріг, вулиць, залізничних переїздів?

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-20.06- 05.02/2/274.00.1/Б/ОК.29 -2021
	Екземпляр № 1	Арк __ / 17

- 12.Обстеження доріг і вулиць?
- 13.Обстеження залізничних переїздів?
- 14.Оформлення матеріалів обстеження та контроль усунення виявлених недоліків?
- 15.Вимоги безпеки руху при відкритті автобусних маршрутів, порядок їх закриття через невідповідність дорожніх умов?

Використана література:

Д.В. Зеркалов, П.Р. Левковець, О.І. Мельниченко, О.М. Дмитрієв.
Безпека руху автомобільного транспорту: довідник. – Київ: Основа,
2002. – 360 с.

Дата _____

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-20.06- 05.02/2/274.00.1/Б/ОК.29 -2021
	Екземпляр № 1	Арк. __ / 18

АКТ обстеження дороги (вулиці)

(назва, народногосподарське значення, категорія, ділянка або населений пункт)

Комісія в складі:

голова комісії _____
(прізвище, ініціали, місце роботи, посада)

і членів комісії _____
(прізвище, ініціали, місце роботи, посада)

(прізвище, ініціали, місце роботи, посада)

(прізвище, ініціали, місце роботи, посада)

на підставі _____
(постанови, розпорядження, наказу від "___" _____ 20__ №____)

зробила обстеження зазначеної ділянки дороги (вулиці) у відзначила:

Адреса місця (ділянки) від км+ до км+ № будинку, м+	Недоліки	Заходи для усунення виявлених недоліків	Терміни виконання, виконавець	Оцінка виконання / рік, місяць	Примітка
1	2	3	4	5	6

Узагальнений висновок за результатами обстеження

Голова

(підпис, прізвище, ініціали)

Члени комісії

(підпис, прізвище, ініціали)

(підпис, прізвище, ініціали)

(підпис, прізвище, ініціали)