

МЕТОДИЧНІ МАТЕРІАЛИ

Будівельні машини : метод. вказівки до лаборатор.-розрахунк. робіт з курсу "Буд. машини". Ч. 1, 2. Деталі машин, транспортні та транспортувальні машини / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; [уклад.: І. В. Маргаль, І. Б. Мудрий, А. Я. Пенцак]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – 40 с.

Вентилювання приміщень будинків невиробничого призначення : метод. вказівки до викон. курс. проекту з курсу "Вентиляція" для студ. баз. напряму "Будівництво" спец. "Теплогазопостачання і вентиляція" / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; [уклад.: С. С. Жуковський, О. М. Довбуш, О. Т. Возняк]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – 80 с. : іл. – Бібліогр.: с. 56–57 (27 назв).

Визначення сейсмічних зусиль в колонах плоских рам залізобетонного каркаса одноповерхового промислового будинку з внутрішньою цегляною стіною : метод. вказівки до розрахунк. роботи № 2 з дисципліни "Проектув. сейсмостійких споруд" для студ. спец. 7.0921.01 "Пром. та цивіл. буд-во" та 7.0921.01 "Пожеж. безпека в буд-ві" / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; [уклад.: І. І. Кархут, Р. Ф. Струк, Л. Г. Чернявська]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – 12 с. – Бібліогр.: с. 11 (8 назв).

Визначення сейсмічних зусиль у колонах плоскої рами каркасу одноповерхового двопрогнового промислового будинку з мостовими кранами : метод. вказівки до розрахунк. роботи № 1 з дисципліни "Проектув. сейсмостійких споруд" для студ. спец. 7.0921.01 "Пром. та цивіл. буд-во" та 7.0921.01 "Пожеж. безпека в буд-ві" / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; [уклад.: І. І. Кархут, Л. Г. Чернявська]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – 12 с. – Бібліогр.: с. 8 (7 назв).

Енергоаудит будинків і споруд : метод. вказівки до розрахунк.-графіч. роботи із курсу "Енергоаудит будинків і споруд" для студ. спец. 7.092108 "Теплогазопостачання і вентиляція" / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; [уклад.: О. Т. Возняк, Ю. С. Юркевич, В. М. Желих]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – 20 с. – Бібліогр.: с. 19 (14 назв).

Залізобетонні конструкції : метод. вказівки до курс. проекту № 2 для студ. спец. 7.092101 "Пром. та цивіл. буд-во". Розд. 3. Залізобетонні кроквяні та підкроквяні балки / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; [уклад.: М. І. Стасюк, З. Я. Бліхарський, Р. Є. Хміль, Р. В. Вашкевич, Р. Ф. Струк]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – 56 с. : іл. – Бібліогр.: с. 55 (9 назв).

Знезалізнення води методом спрощеного аерування з фільтруванням : метод. вказівки до лаборатор. роботи з дисципліни "Очищення природ. вод" для студ. спец. 7.092601, 8.092601 "Водопостачання та водовідведення" / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; [уклад.: І. А. Тихонова, О. В. Вербовський]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – 20 с. – Бібліогр.: с. 17 (11 назв).

Лабораторний практикум з інженерної гідравліки : метод. вказівки до лаборатор. робіт з дисциплін "Гідравліка відкритих русел" та "Інж. гідрологія" для студ. баз. напряму 6.060103 "Гідротехніка (вод. ресурси)" та "Гідравліка, гідрологія, гідрометрія" і "Гідрологія та гідрометрія" для студ. баз. напряму 6.060101 "Будівництво" / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; [уклад.: А. С. Пасічнюк, Л. І. Вовк]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – 40 с. : іл. – Бібліогр.: с. 39 (12 назв).

Методичні вказівки до дипломного проектування для студентів спеціальності 7.092103 "Міське будівництво та господарство" / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; [уклад.: А. І. Гавриляк, М. В. Котів]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – 20 с.

Моніторинг довкілля та інженерні методи захисту біосфери : завдання і метод. вказівки до викон. розрахунк. роботи для студ. баз. напряму 6.0921 "Будівництво" спец. 7.092108 "Теплогазопостачання і вентиляція" / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; [уклад. Г. І. Шпак]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – 16 с. : іл. – Бібліогр.: с. 15 (4 назви).

Організація спорудження та експлуатації автомобільних доріг : метод. вказівки до лаборатор. робіт для баз. напряму підготов. 6.0921 "Будівництво" спец. 6.092105 "Автомоб. дороги та аеродроми" / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; [уклад.: С. Й. Солодкий, Н. О. Балаян]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – 20 с.

Основні фізичні та похідні фізичні характеристики ґрунту : метод. вказівки до викон. лаборатор. роботи з дисципліни "Інж. геологія і основи механіки ґрунтів" для студ. спец. баз. напряму "Будівництво", "Пожеж. безпека" та дисципліни "Ґрунтознавство та механіка ґрунтів" для студ. баз. напряму 7.092105 / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; [уклад.: І. Ю. Думич, Н. І. Топилко, Ю. Л. Новицький]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – 16 с. – Бібліогр.: с. 15 (6 назв).

Проектування складу дорожнього бетону підвищеної тріщиностійкості : метод. вказівки для студ. баз. напряму 6.092104 "Будівництво" спец. 7.092105, 8.092105 "Автомоб. дороги та аеродроми" 7.092104, 8.092104 "Технологія буд. конструкцій, виробів і матеріалів" / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; [уклад.: С. Й. Солодкий, Н. О. Васьків]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – 20 с. – Бібліогр.: с. 19 (8 назв).

Спорудження об'єктів нафто- і газовидобувного комплексу : метод. вказівки для викон. курс. робіт для студ. спец. 7.092101 "Пром. та цивіл. буд-во" / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; [уклад.: Б. Л. Назаревич, Б. З. Парнета]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – 12 с. – Бібліогр.: с. 11 (10 назв).

Технологія виготовлення металевих виробів і конструкцій : метод. вказівки до курс. проект. для студ. спец. 7.092104 "Технологія буд. конструкцій, виробів і матеріалів" / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; [уклад. М. Р. Більський]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – 24 с. : іл. – Бібліогр.: с. 21–22 (15 назв).

Тлумачення термінів з обігрівання приміщень : метод. вказівки з курсу "Опалення" для студ. баз. напряму 6.0921 "Будівництво", спец. 7.092108 "Теплогазопостачання і вентиляція" (спеціаліст) та 8.092108 "Теплогазопостачання і вентиляція" (магістр) / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; [уклад.: С. С. Жуковський, О. Т. Возняк]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – 12 с. – Бібліогр.: с. 11 (5 назв).