

Спеціальність 192 «Будівництво та цивільна інженерія»

Specialty 192 «Construction and Civil Engineering»

Освітньо-професійна програма «Промислове та цивільне будівництво»

Educational professional program «Industrial and civil construction»

Кафедра «Планування і організація виробництва»

Department of Planning and Organization

ЕКСПЕРТИЗА ПРОЕКТНОЇ ДОКУМЕНТАЦІЇ

EXAMINATION OF PROJECT DOCUMENTATION

Викладач : к.т.н., доц. Чашин Д.Ю.

PHD, Ass.prof. D. Chashyn

Курс – 4; семестр – 8; всього годин – 120; кредитів – 4

Year – 4; semester – 8; total hours – 120; ECTS credits – 4

Вибіркова дисципліна циклу професійної та практичної підготовки за напрямом

Optional discipline of the cycle of professional and practical training in the field

Мета: надання майбутнім фахівцям теоретичних знань та практичних навичок з управління та організації експертизи проектної документації в будівництві з урахуванням критеріїв сталого розвитку у будівництві.

Aim of studying – to provide the future specialists with theoretical knowledge and practical skills in management and organization of examination of project documentation in construction, taking into account the criteria of sustainable development in construction.

Завдання – формування у студентів загальних знань з управління та організації експертизи проектної документації в будівництві, оволодіння студентами знаннями, необхідними для практичної роботи щодо проходження експертизи проектної документації в будівництві.

Предмет: інформаційні технології управління в будівництві, принципи раціонального організації процесів проходження експертизи проектної документації в будівництві, проектування та управління у будівництві.

Зміст дисципліни розкривається в темах:

1. Мета та методи проведення експертизи проектів будівництва.
2. Критерії і відомості про які внесені до Реєстру будівельної діяльності.
3. Перелік експертних організацій, що здійснюють експертизу проектної документації на будівництво об'єктів, відомості про які внесені до Реєстру будівельної діяльності.
4. Експертиза проектів будівництва об'єктів, що за класом наслідків (відповідальності) належать до об'єктів із значними наслідками (СС3).
5. Механізм проведення експертизи щодо об'єктів з найвищим класом наслідків (відповідальності), визначеним для окремого об'єкта у складі комплексу, що будується.
6. Визначення експертної організації, яка проводить експертизу.
7. Порядок проходження експертизи проектів будівництва
8. Оформлення, закріплення та подальше використання результатів експертизи проектів будівництва.

Методика викладання та методи навчання: лекції, практичні заняття, індивідуальна робота, самостійна робота, консультації.

Оцінювання: залік (тестування).