1. Затвердити наступні теми магістерських робіт для студентів 2 курсу ОС «Магістр» спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія» денної форми навчання:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п\п** | **ПІП** | **Група** | **Тема магістерської роботи** | **Керівник** | **Рецензент** |
| 1 | Бакулін Сергій Сергійович | 1901-1м | Багатоповерховий житловий будинок в м.Суми | к.т.н.Савченко О.С. | к.т.н., доцент Шушкевич В.І. |
| 2 | Бендюг Андрій Володимирович | 1901-1м | 9 поверховий житловий будинок в м.Суми | к.т.н. Савченко О.С. | д.арх.проф. Височин І.А. |
| 3 | Великодний Дмитро Валерійович | 1901-2м | Моделювання ефекту взаємодії паль пальового поля висотних будівель за методом граничних елементів | к.т.н., доцент Шушкевич В.І. | д.арх., проф. Височин І.А. |
| 4 | Гончаренко Анна Іванівна | 1901-1м | Удосконалення кошторисного ціноутворення в будівництві | к.е.н.,Богінська Л.О. | к.т.н.Андрух С.Л. |
| 5 | Гончаренко Іван Олександрович  | 1901-1м | Реконструкція ферм покриття з покрівлею будівлі головного корпусу виробництва двоокису титану СумиХімпром | к.т.н., доцент Циганенко Л.А. | к.арх. Бородай А.С |
| 6 | Губар Віталій Олександрович  | 1902-1м | Дев’ятиповерховий житловий будинок з ефективних стінових блоків за адресою: м. Суми, вул. Чорновола, 73 | к.т.н., доцент Душин В.В. | к.т.н. Шушкевич В.І. |
| 7 | Дрозденко Євген Олегович  | 1902-1м | Загальноосвітня школа в м.Суми | к.т.н., доцент Нагорний М.В. | к.арх. Бородай Д.С |
| 8 | Дятель Данило Валерійович  | 1901-1м |  Підвищення ефективності управління ресурсами будівництва з використанням теорії нечітких множин | к.т.н., доцент Душин В.В. | к.т.н.Андрух С.Л. |
| 9 | Іванищев Віктор Юрійович  | 1901-2м | Робота залізобетонної циліндричної оболонки покриття в залежності від формотворчої кривої | к.т.н., доцент Срібняк Н.М. | к.арх. Бородай Д.С. |
| 10 | Канівець Євгеній Олександрович  | 1901-2м | Особливості застосування новітніх матеріалів в дорожньому будівництві | к.е.н.Юрченко О.В. | к.т.н., доцент Нагорний М.В. |
| 11 | Кириченко Сергій Олександрович  | 1901-2м | Розробка способу поліпшення експлуатаційних якостей бетону за рахунок мікродобавок | к.арх.Бородай А.С. | к.е.н.Юрченко О.В. |
| 12 | Коваленко Владислав Владиславович  | 1902-1м | Дослідження та вдосконалення методів та засобів технологічного контролю якості ущільнення бетонної суміші та міцностних характеристик монолітного бетону | к.т.н., доцент Шушкевич В.І. | к.т.н., доцентСрібняк Н.М. |
| 13 | Лебідь Олексій Павлович  | 1901-1м | 25 поверховий житловий будинок в м.Києві | к.т.н. Савченко О.С. | д.арх., проф. Височин І.А. |
| 14 | Лева Андрій Юрійович  | 1901-1м | 25 поверховий житловий будинок з офісними приміщеннями в м.Києві | к.арх. Бородай Д.С. | к.т.н. Савченко О.С. |
| 15 | Лютий Владислав Миколайович  | 1901-1м | Підсилення фундаментів при реконструкції будівель та споруд | к.т.н., доцент Шушкевич В.І. | к.т.н. Андрух С.Л. |
| 16 | Мазаєв Дмитро Володимирович  | 1901-2м | Вплив конструктивного вирішення часторебристого перекриття на його напружено-деформований стан | к.т.н., доцент Срібняк Н.М. | к.т.н. Шушкевич В.І. |
| 17 | Макаренко Ярослав Вікторович  | 1902-1м | Особливості застосування скловолокняної арматури в залізобетоні | к.арх Бородай А.С. | к.т.н., доцент Циганенко Л.А. |
| 18 | Матузка Сергій Сергійович | 1902-1м | Дослідження напружено-деформованого стану вантового покриття центрального ринку м.Суми | к.т.н., доцент Циганенко Л.А. | к.арх. Бородай А.С. |
| 19 | Москаленко Іван Сергійович  | 1901-1м | Дослідження несучої здатності монтажних петель плит перекриття, виготовляємих по безопалубочної технології | к.т.н., доцент Шушкевич В.І. | к.т.н., доцент Срібняк Н.М. |
| 20 | Науменко Віталій Анатолійович  | 1901-2м | Регулювання зусиль в комп'ютерних моделях будівельних систем шляхом зміни їх жорсткісних характеристик | к.т.н., доцент Срібняк Н.М. | к.т.н., доцент Шушкевич В.І. |
| 21 | Новак Артем Олександрович  | 1901-2м | Оцінка впливу будівельної галузі на довкілля | к.е.н., Юрченко О.В. | к.т.н., доцент Циганенко Л.А. |
| 22 | Оббад Джіхан Міннаталлах | 1902-1м |  14 поверховий житловий будинок в м.Суми | д.т.н., доцент Гасій Г.М. | д.арх.проф. Височин І.А. |
| 23 | Осінній Андрій Миколайович  | 1901-1м | Багатоповерховий житловий будинок в м.Харкові | к.т.н., Савченко О.С. | к.т.н., доцент Шушкевич В.І. |
| 24 | Плешинець Артем Васильович  | 1901-1м | Особливості монтажу з/б конструкцій з незнімною опалубкою | к.арх. Бородай А.С. | к.т.н., доцент Шушкевич В.І. |
| 25 | Побожий Роман Миколайович  | 1901-2м | Просторова робота ячейки плит перекриття | к.т.н., доцент Срібняк Н.М. | к.т.н., доцент Шушкевич В.І. |
| 26 | Примаков Юрій Володимирович  | 1901-2м | Аналіз напружено-деформованого стану каркасу будівлі в залежності від способу з’єднання його елементів | к.т.н., доцент Срібняк Н.М. | к.арх. Бородай А.С. |
| 27 | Притика Денис Вікторович  | 1901-1м | 12 поверховий житловий будинок в м.Суми | к.т.н., Андрух С.Л. | к.т.н., доцент Мукосєєв В.М. |
| 28 | Салій Андрій Олегович  | 1901-1м | Пожежне депо в м.Києві | к.арх. Бородай Д.С. | к.т.н. Савченко О.С. |
| 29 | Синельников Дмитро Євгенович  | 1901-2м | Енергоефективні будівлі із SIP панелей | к.т.н., доцент Циганенко Л.А. | к.арх.Бородай Д.С. |
| 30 | Смоловий Микола Вікторович  | 1901-1м | Муніципальний басейн в м.Суми | к.арх. Бородай Д.С. | к.т.н., доцент Нагорний М.В. |
| 31 | Суяров Євгеній Віталійович  | 1902-1м | Дослідження та розробка технології підсилення опорних пішохідного мосту в районі «Здибанки» (м. Суми). | к.т.н., доцент Шушкевич В.І. | к.т.н., доцент Мукосєєв В.М. |
| 32 | Тимченко Станіслав Віталійович  | 1901-2м | Багатоповерховий житловий будинок з торгово-офісними приміщеннями у м. Суми | д.т.н., доцент Гасій Г.М. | д.арх.проф. Височин І.А. |
| 33 | Токмань Владислав Володимирович  | 1902-1м | Спортивний комплекс в м. Чернігів” | к.т.н., доцент Циганенко Л.А. | к.арх. Бородай Д.С. |
| 34 | Федоренко Микола Анатолійович  | 1902-1м | Дитячий садок в м.Суми | к.т.н., Савченко О.С. | д.арх.проф. Височин І.А. |
| 35 | Харковенко Олександр Сергійович  | 1902-1м | Питання необхідності підсилення металевих трапецевидних ферм покриття промислових будівель при реконструкції | к.т.н., доцент Циганенко Л.А. | к.арх. Бородай Д.С. |
| 36 | Холодьон Владислав Олександрович  | 1902-1м | Дослідження роботи металевого структурного покриття | к.т.н., доцент Нагорний М.В. | к.арх. Бородай Д.С. |
| 37 | Чичота Антон Сергійович  | 1901-2м | Особливості проектування висотних будинків на несучу здатність, стійкість та опір прогресуючому обваленню | к.е.н. Юрченко О.В. | к.т.н., доцент Циганенко Л.А. |
| 38 | Шуліпа Максим Іванович  | 1901-2м | П’ятиповерхова адміністративна будівля в м. Суми | д.т.н., доцент Гасій Г.М. | д.арх.проф. Височин І.А |
| 39 | Юрко Ігор Олександрович  | 1901-2м | Кислотоналивний цех в м.Суми | к.арх. Бородай Д.С. | к.т.н., доцент Срібняк Н.М. |