**«ЗАТВЕРДЖУЮ»**

Перший проректор проф. С.Я.Ходирєв

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

«\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_2020р.

**Розклад захистів дипломних проектів бакалаврів 4М 2019-2020 н.р.**

**Кафедра будівельних і дорожніх машин**

**ДЕК 1 понеділок 15.06.2020р. (ауд. 208)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| п.п. | ПІБ студента | Група | ПІБ викладача | | Тема дипломного проекту | Час доповіді |
| 1 | 2 | 3 | 4 | | 5 | 6 |
|  | ***Кобець Володимир Володимирович*** | ***М-42-16*** | ***Доц. Єфименко О.В.*** | ***Проектування гідроприводу вібраційного катка ДУ-71.*** | | ***9:00-9:20*** |
|  | ***Чуб Євгеній Вікторович*** | ***М-43-т3-18*** | ***Доц. Єфименко О.В.*** | ***Модернізація будівельного підйомника для малоповерхового будівництва.*** | | ***9:20-9:40*** |
| ***3*** | ***Сердюк Вікторія Сергіївна*** | ***М-41-18*** | ***Доц. Ковалевський С.Г.*** | | ***Розробка комбінованого котка вагою 150 кН.*** | ***9:40-10:00*** |
| 4 | Капустіна Карина Віталїївна | М-41-16 | Доц. Пімонов І.Г. | | Підвищення ефективності роботи автогрейдера ДЗК 250 вдосконаленням параметрів гідравлічної системи. | 10:00-10:20 |
| 5 | Луханін Денис Дмитрович | М-42-16 | Доц. Пімонов І.Г. | | Уніфікація робочого обладнання та розрахунок основних параметрів екскаватора четвертої розмірної групи. | 10:20-10:40 |
| 6 | Кобченко Олександр Вікторович | М-42-18 | Доц. Щукін О.В. | | Проектування грейферного козлового крану вантажопідйомністю 12 т. | 10:40-11:00 |
| 7 | Кухарчук Микита Михайлович | М-33т1-17 | Проф. Венцель Є.С. | | Проектування напівкозлового крану  вантажопідйомністю 8 т. | 11:00-11:20 |
| 8 | Гончаренко Олексій Володимирович | М-42-16 | Проф. Венцель Є.С. | | Проектування автомобільного крану вантажопідйомністю 14 т. | 11:20-11:40 |
| 9 | Тригуб Олексій Анатолійович | М-41-16 | Проф. Венцель Є.С. | | Проектування шахтного скребкового конвеєра. | 11:40-12:00 |
| 10 | Борисенко Ірина Миколаївна | М-41-18 | Доц. Ковалевський С.Г. | | Розробка конструкції вилкового навантажувача. | 12:00-12:20 |
| 11 | Овсяніков Олександр Олександрович | М-41-18 | Доц. Ковалевський С.Г. | | Проектування козлового крану вантажопідйомністю 140 кН. | 12:20-12:40 |
| 12 | Сафонков Роман Денисович | М-41-18 | Доц. Ковалевський С.Г. | | Проектування гусеничного бульдозера на базі трактора Т-10. | 12:40-13:00 |

**ДЕК 1 вівторок 16.06.2020р. (ауд. 208)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| п.п. | ПІБ студента | Група | ПІБ викладача | Тема дипломного проекту | Час доповіді |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|  | Макарчук Богдан Петрович | М-41-16 | Проф. Фідровська Н.М. | Визначення конструктивних параметрів крану мостового вантажопідйомністю 50т, прогоном 22м, висотою підйому 22м, режимом роботи 4К | 9:00-9:20 |
|  | Бодарєв Артем Юрійович | М-42-16 | Проф. Фідровська Н.М. | Кран мульдо-завалочний вантажопідйомністю 30/5т | 9:20-9:40 |
|  | Бріс Шарін | М-41-16 | Проф. Фідровська Н.М. | Проектування крану мостового вантажопідйомністю 10т, прогоном 18м, висотою підйому 15м, режимом роботи 4К | 9:40-10:00 |
|  | Кепфанг Клод | М-41-16 | Проф. Фідровська Н.М. | Визначення конструктивних параметрів крану мостового вантажопідйомністю 45т, прогоном 22м, режимом роботи 4К | 10:00-10:20 |
|  | Штода Вадим Сергійович | М-33т1-17 | Доц. Ярижко О.В. | Проектування мостового крану вантажопідйомністю 12.5 т.  Частина І. Розрахунок металоконструкції головної балки мостового крану | 10:20-10:40 |
|  | Мєшалкіна Тетяна Сергіївна | М-41-16 | Доц. Ярижко О.В. | Проектування мостового крану вантажопідйомністю 12.5 т.  Частина ІІ. Розрахунок механізму пресування мостового крану. | 10:40-11:00 |
|  | Багас Євген Григорович | М-42-16 | Доц. Ярижко О.В. | Проектування робочого органа бульдозера з гнучкою поверхнею відвала | 11:00-11:20 |
|  | Багацький Євген Олександрович | М-42-16 | Доц. Ярижко О.В. | Проектування робочого обладнання екскаватора зі зміщеною віссю копання | 11:20-11:40 |
|  | Норкін Євгеній Володимирович | М-42-16 | Доц. Ярижко О.В. | Проектування грейферного обладнання екскаватора ІV розмірної групи | 11:40-12:00 |
|  | Жусанов Віталій Олександрович | М-42-16 | Доц. Ярижко О.В. | Комплексна механізація будівництва ділянки автомобільної дороги ІІІ технічної категорії | 12:00-12:20 |
| 11 | Гец Даніїл Віталійович | М-42-16 | Доц. Орел О.В. | Проектування консольно-поворотного крана вантажопідйомністю 7т. | 12:20-12:40 |
| 12 | Попов Віталій Олексійович | М-42-16 | Доц. Орел О.В. | Проектування портального крана вантажопідйомністю 5т. | 12:40-13:00 |

**ДЕК 2 понеділок 15.06.2020р. (ауд.112)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| п.п. | ПІБ студента | Група | ПІБ викладача | | Тема дипломного проекту | | Час доповіді |
| 1 | *2* | 3 | 4 | | 5 | | 6 |
|  | Фесенко Олег Вадимович. | М-42-16 | Доц. Аврунін Г.А. | Розробка об’ємного гідропривода автобетозмішувача на автомобілі КрАЗ. | | | 9:00-9:20 |
|  | Салімов Максим Андрійович | М-33т1 | Доц. Аврунін Г.А. | Розробка об’ємного гідропривода ходозменшувача для самоскіда КрАЗ. | | | 9:20-9:40 |
|  | Лихошерст Іван Сергійович | М-41-16 | Доц. Косолапов В.Б. | | Розробка бази механізації з постом обслуговування гідроприводів БДМ. | | 9:40-10:00 |
|  | Глущенко Владислав Юрійович | М-41-16 | Доц. Шевченко В.О. | | Проектування гусенічного фронтального навантажувача вантажопідйомністю 4,2 т. | | 10:00-10:20 |
|  | Костеневич Костянтин Дмитрович | М-42-16 | Доц. Рукавишніков Ю.В. | | | Машина для укладання матеріалів при будівництві тротуарів. | 10:20-10:40 |
|  | Гринченко Гліб Володимирович | М-42-16 | Доц. Щербак О.В. | | Проектування гусеничного крана, вантажопідйомністю 23 т | | 10:40-11:00 |
|  | Дегтярьов Олександр Сергійович | М-42-16 | Доц. Щербак О.В. | | Проектування гусеничного бульдозера Т-150Д | | 11:00-11:20 |
|  | Тарасов Артем Владиславович | М-41-16 | Доц. Разарьонов Л.В. | | Розробка причіпної комунальної машини для прибирання вузьких вулиць. | | 11:20-11:40 |
|  | Тітов Михайло Юрійович | М-41-16 | Доц. Разарьонов Л.В. | | Проектування навантажувача на тракторі тягового класу 1.4 т. | | 11:40-12:00 |
|  | Шаталов Сергій В'ячеславович | М-42-16 | Доц. Єфименко О.В. | | Проектування несучої системи та приводу рольганга роликового конвеєра. | | 12:00-12:20 |
| 11 | Холодова Юлія Леонідівна | М-41-16 | Доц. Іваненко О.І | | Проектування мостового магнітного крану вантажопідйомністю 12,5 т. | | 12:20-12:40 |
| 12 | Лінда Владислава Олексіївна | М-41-16 | Доц. Іваненко О.І | | Проектування мостового грейферного крану вантажопідйомністю 5 т. | | 12:40-13:00 |

**ДЕК 2 вівторок 16.06.2020р. (ауд.112)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| п.п. | ПІБ студента | Група | ПІБ викладача | | Тема дипломного проекту | Час доповіді |
| 1 | *2* | 3 | 4 | | 5 | 6 |
|  | Лущенко Андріюй Олександрович | М-33т1-17 | Доц. Супонєв В.М. | | Створення грунтопроколюючої установки для безтраншейного прокладання електричного кабелю в захисному футлярі | 9:00-9:20 |
|  | Лісовий Олександр Володимирович | М-42-16 | Доц. Рєзніков О.О. | | Проектування автогрейдеру дзк 250 із удосконаленням приводу машини | 9:20-9:40 |
|  | Галаган Дмитро Олександрович | М-42-16 | Доц. Рєзніков О.О. | | Розробка малогабаритного екскаватора | 9:40-10:00 |
|  | Савчук Ростислав Васильович | М-41-16 | Доц. Рєзніков О.О. | | Проектування автогрейдера дзк-251 з системою нівелювання мова gs-506 | 10:00-10:20 |
|  | Стешенко Олексій Анатолійович | М-41-16 | Доц. Щербак О.В. | Проектування крану на спеціалізованому шасі вантажопідйомністю 100 т | | 10:20-10:40 |
|  | Лісаченко Ярослав Сергійович | М-41-16 | Доц. Рукавишніков Ю.В. | | Навісний асфальтоукладальник про потужністю 120т/год | 10:40-11:00 |
|  | Давидич Владислав Олегович | М-33т1-17 | Доц. Холодов А.П. | | Проектування катка на базі трактора ТЛ-30 з швидкою зміною вальців. | 11:00-11:20 |
|  | Ліщенко Артем Дмитрович | М-33т1-17 | Доц. Холодов А.П. | | Вдосконалення конструкції пневмоколісного бульдозера додатковим обладнанням для виконання підйомно-транспортних робіт. | 11:20-11:40 |
|  | Фартушний Олексій Юрійович | М-33т1-17 | Доц. Холодов А.П. | | Розробка розпушувача на базі трактора Т-130. | 11:40-12:00 |
|  | Охріменко Едуард Іванович | М-42-16 | Доц. Холодов А.П. | | Розробка грейферного робочого обладнання для екскаватора ЕО-4224. | 12:00-12:20 |
| 11 | Кіпоть Дмитро Володимирович | М-33-т1-17 | Ас. Чаплигіна О.М. | | Розробка комплекту змінного робочого обладнання малогабаритного навантажувача вантажопідйомністю 20кН | 12:20-12:40 |
| 12 | Ситнік Олексій Юрійович | М-41-16 | доц. Косолапов В.Б. | | Проектування стенду для випробування гідронасосів | 12:40-13:00 |

Завідувач кафедри,

канд. техн. наук, доцент В.О. Шевченко