1. Затвердити теми кваліфікаційних робіт та наукових керівників здобувачів ступеня вищої освіти магістр 1 курсу Інженерного навчально-наукового інституту ім. Ю. М. Потебні денної форми здобуття освіти»:

спеціальність 171 Електроніка

освітньо-професійна програма “Електроніка”

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№**  **з/п** | **П.І.Б.**  **студента** | **Тема кваліфікаційної роботи магістра** | **П.І.Б., посада та наук. ступінь наукового керівника** |
| 1 | Грідін Олександр  Сергійович | Дослідження та розробка  систем IoT  Research and development of IoT systems | Шмалій С.Л.  доцент кафедри електроніки, інформаційних систем та програмного забезпечення, к.т.н. |
| 2 | Жбанков Олексій  Володимирович | Дослідження електромеханічної системи прокатного стану 1700-1  Investigation of the electromechanical system for the rolling mill 1700-1 | Кісельов Є.М.  доцент кафедри електроніки, інформаційних систем та програмного забезпечення, к.т.н. |
| 3 | Кісельов Віталій  Єгорович | Дослідження та розробка системи вимірювання концентрації озону  Investigation and design of the ozone concentration measurement system | Алексієвський Д.Г.  доцент кафедри електроніки, інформаційних систем та програмного забезпечення, д.т.н. |
| 4 | Шляховський  Станіслав Юрійович | Дослідження блоку живлення на базі квазірезонансного перетворювача електроенергії з шунтуючим дроселем  Investigation of a power supply unit based on a quasi-resonant power converter with a shunt choke | Алексієвський Д.Г.  доцент кафедри електроніки, інформаційних систем та програмного забезпечення, д.т.н. |
| 5 | Гагошидзе Анатолій  Юрійович | Дослідження вольт-амперних характеристик фотоперетворювачів  Investigation of photoconverters voltage-current characteristics | Критська Т.В.  завідувач кафедри електроніки, інформаційних систем та програмного забезпечення, д.т.н., професор |
| 6 | Науменко Михайло  Станіславович | Дослідження електромеханічної системи комбінованої вітроенергетичної установки з аеродинамічним мультиплікуванням та центральним генератором  Investigation of the electromechanical system of a combined wind power installation with aerodynamic multiplication and a central generator | Шмалій С.Л.  доцент кафедри електроніки, інформаційних систем та програмного забезпечення, к.т.н |