Тематика ВКР для 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника, направленность (профиль) «Энергообеспечение предприятий», очная и заочная формы обучения на 2024-2025 учебный год

| | | Предлагаемый | Форма |
|----------|--|-------------------------|----------------|
| No | Тома ву нульной мвалифиманионной | руководитель работы | выполнения |
| п/ | Тема выпускной квалификационной работы | (ФИО, должность, ученая | ВКР |
| П | работы | степень, ученое звание, | (индивидуальн |
| | | место работы) | ая, групповая) |
| | Энергообеспечение | степень, ученое звание, | Индивидуальная |
| 1. | сельскохозяйственного предприятия с | института, доцент, | |
| 1. | разработкой системы автоматического | | |
| | управления котлоагрегатом | | |
| | Энергообеспечение животноводческого | | |
| 2. | предприятия с выбором калориферной | роботизация» | |
| | установки | | |
| | Энергообеспечение тепличного | | |
| 3. | комплекса с разработкой пункта учета | | |
| | тепловой и электрической энергии | | |
| | Электроснабжение | | |
| 4. | сельскохозяйственного производства с | | |
| ٦. | выбором аппаратов защиты с | | |
| | дистанционным управлением | | |
| | Электроснабжение свиноводческой | | |
| 5. | фермы с разработкой устройств местного | | |
| | электрообогрева | | |
| 6. | Энергообеспечение птицефабрики с | | |
| 0. | выбором газовых тепловых пушек | | |
| 7. | Энергоснабжение молочно-товарной | | |
| ٠. | фермы с выбором котельной | | |
| 8. | Энергообеспечение предприятия с | | Индивидуальная |
| | разработкой котельной | | |
| | Энергообеспечение тепличного хозяйства | | |
| 9. | с разработкой теплоснабжения блока №1 | | |
| | теплиц УНПК «Агроцентр» | роботизация» | |
| | Энергообеспечение тепличного хозяйства | | |
| 10. | с разработкой теплоснабжения блока №2 | | |
| | теплиц УНПК «Агроцентр» | | |
| | Энергообеспечение тепличного хозяйства | | |
| 11. | с разработкой теплоснабжения блока №3 | | |
| | теплиц УНПК «Агроцентр» | | |
| 10 | Энергообеспечение тепличного хозяйства | | |
| 12. | с разработкой децентрализации | | |
| | теплоснабжения | | |
| 1.0 | Энергообеспечение тепличного хозяйства | | |
| 13. | с разработкой автоматизированного | | |
| | центрального теплового пункта | | |
| 1 / | Энергообеспечение тепличного хозяйства | | |
| 14. | с разработкой теплоснабжения теплицы | | |
| <u> </u> | от теплового насоса | п пт | 17 |
| 1 | Энергообеспечение | Попов И.Н., | Индивидуальная |
| 15. | приборостроительного объединения с | доцент, к.т.н., кафедра | |
| <u> </u> | разработкой котельной | «Электрооборудование, | |
| 1.0 | Энергообеспечение производственной | энергоснабжение и | |
| 16. | базы предприятия с разработкой | роботизация» | |
| | котельной | I | |

| | | 1 | 1 |
|-----|---|-------------------------|----------------|
| 17. | Энергообеспечение маслозавода с | | |
| | разработкой котельной | | |
| 18. | Энергообеспечение завода строительных | | |
| | материалов с разработкой котельной | | |
| 19. | Энергообеспечение КФХ с разработкой | Кожевников А.А. | Индивидуальная |
| | теплоснабжения теплицы | доцент, к.т.н., кафедра | |
| 20. | Энергообеспечение производственной | «Электрооборудование, | |
| | базы с разработкой котельной | энергоснабжение и | |
| 21. | Энергообеспечение птицефабрики с | роботизация» | |
| | разработкой котельной | | |
| 22. | Энергообеспечение производственной | | |
| | базы с разработкой тепловой сети | | |
| 23. | Энергообеспечение производственной | | |
| | базы с разработкой теплоснабжения | | |
| | мастерской | | |
| | Энергообеспечение | Бедило П.С. | Индивидуальная |
| 24. | маслоэкстракционного завода с | доцент, к.т.н., кафедра | |
| | разработкой тепловой сети | «Электрооборудование, | |
| 25. | Энергообеспечение макаронной фабрики | энергоснабжение и | |
| | с разработкой котельной | роботизация» | |
| 26. | Энергообеспечение предприятия с | Верзилин А.А., | Индивидуальная |
| | реконструкцией тепловой сети | доцент, к.т.н., кафедра | |
| | Энергообеспечение предприятия с | «Электрооборудование, | |
| 27. | реконструкцией источника | энергоснабжение и | |
| | теплоснабжения | роботизация» | |
| | Проектирование котельной | | |
| 28. | <u> </u> | | |
| | производственно-ремонтной базы | | |
| | Энергоснабжение УНПК «Агроцентр» | | |
| 29. | ФГБОУ ВО Вавиловский университет | | |
| | г. Саратов с разработкой источника | | |
| | теплоснабжения | | |
| 30. | Энергообеспечение тепличного блока | | |
| | Фитотрон УНПК «Агроцентр» | | |
| | | | |
| | с разработкой котельной | | |
| | теплоснабжения Энергообеспечение тепличного блока | | |
| | с разработкой котельной | | |