|  |  |
| --- | --- |
| **Битирув малакавий иши мавзулари ва раҳбарларини тасдиқлаш тўғрисида** |  |

Ўзбекистон Республикаси Олий ва ўрта махсус таълим вазирлигининг 2010 йил 9 июндаги «Олий таълим муассасалари бакалаврларнинг битирув малакавий ишини бажаришга қўйиладиган талабларни тасдиқлаш тўғрисида»ги 225-сонли буйруғига асосан Республикамизнинг илмий-техникавий, иқтисодий, ижтимоий ва моддий ривожлантиришини таъминлай оладиган рақобатбардош мутахассислар тайёрлашни таъминлаш мақсадида

**БУЮРАМАН:**

1. Қишлоқ ва сув хўжалиги энергия таъминоти факультетининг 5310200 –“Электр энергетика (сув хўжалигида)” бакалавриат таълим йўналиши бўйича битирувчи 4-курс талабаларига “Битирув малакавий иши”ни бажариш учун қуйидаги мавзулар бўйича раҳбарлар тайинлансин:

**5310200 – Электр энергетика (сув хўжалигида)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Талабанинг Ф.И.Ш. | Мавзу, раҳбар ва маслаҳатчи  |
| 1 | Абдуллаев Машраб Хамро ўғли  | Қадамли моторни микропроцессорли бошқаришнинг С++ тилидаги программа воситасини ишлаб чиқиш.Раҳбар: т.ф.н. Р.Ж.Баратов |
| 2 | Абдуллаев Нуриддин Эркин ўғли | Сирдарё вилояти Насос станция бошқармасидаги ёрдамчи ускуналарни шамол энергияси ёрдамида электр энергияси билан таъминлаш. Раҳбар: PhD Д.Б.Қодиров |
| 3 | Абдумаликов Абдуҳамид Абдималикович  | Сурхондарё вилояти Олтинсой тумани 35\10 кВ ли подстанция электр тармоқларидаги қувват исрофларини ҳисоблаш ва уларни камайтириш чора тадбирлари.Раҳбар: т.ф.н. О.З.Тоиров |
| 4 | Абдурахимов Давлатжон  | Аграр соҳада қўлланилаётган электр двигателларнинг чулғамларини қуритиш усуллари.Раҳбар: т.ф.н. А.М.Денмухаммадиев  |
| 5 | Азизов Иброхим Муроталиевич | Реконструкция основного электроэнергетического оборудования подстанции 35/10 кВ “Қовунчи” Янгиюльского района.Раҳбар: т.ф.д. А.Юсубалиев |
| 6 | Аннакулов Жавохир Ботир ўғли | Сурхондарё вилояти Термиз шахар электр тармоқлар корхонасида энергия тежаш чора-тадбирларини ишлаб чиқиш.Раҳбар: Асс. А.Т.Санбетова, Маслахатчи: т.ф.н. Н.Т.Тошпўлатов |
| 7 | Ахмедов Наил Хамидович | Модернизация комплексов релейной защиты силовых трансформаторов и отходящих линий подстанций 110/35/10 кВ Околтин.Раҳбар: Кат.ўқт. Л.А.Батырова, Маслахатчи: т.ф.н. Т.Байзаков |
| 8 | Ашуралиев Достон Абдуғани ўғли | Реконструкция электроснабжения завода “Сувмаш” с разработкой мероприятия по повышению качества электроэнергии.Раҳбар: т.ф.н. Ш.М.Музафаров |
| 9 | Базарбаев Толиб Норбек ўғли | Модернизация ПС “Навоий” 110/35/10 кВ Навоинский области.Раҳбар: Кат.ўқт. С.Эшонкулов, Маслахатчи: т.ф.н. Н.Т.Тошпўлатов |
| 10 | Бахрамова Матонат Анваровна | Қумқорғон тумани Насос станциясини электр энергияси самарадорлигини ошириш. Раҳбар: PhD Д.Б.Қодиров |
| 11 | Бахриддинов Наврузжон Нурридин ўғли  | Навоий вилояти Хатирчи тумани 10 кВ ли электр тармоқларининг электр энергия исрофларини камайтириш.Раҳбар: т.ф.н. А.Д.Рахматов |
| 12 | Бахриев Азизжон Ашрафович | Выбор комутационных электрооборудований подстанстанции “Зафар” Яшнаабадского района.Раҳбар: Асс. А.Г.Бабаев, Маслахатчи: т.ф.н. Ш.М.Музафаров |
| 13 | Бобоев Шахбоз Рахимбек ўғли | Жиззах вилояти Пахтакор тумани кучланиши 110/35/10 кВ ли подстанцияларда юқори кучланиш ускуналар танлови.Раҳбар: Асс. Г.М.Эргашева, Маслахатчи: т.ф.д. А.Юсубалиев |
| 14 | Джалилов Сангин Насриддин ўғли | Электроснабжение насосной станции для питьевой воды города Ангрена.Раҳбар: Кат.ўқт. Л.А.Батырова, Маслахатчи: т.ф.н. Т.Байзаков |
| 15 | Джамалова Анора Рустам қизи  | Яккабоғ туманидаги Яккабоғ 35/10 кВ ли подстанциясидаги ўлчов асбобларини такомиллаштириш.Раҳбар: Кат.ўқт. С.Эшонкулов, Маслахатчи: т.ф.н. Н.Т.Тошпўлатов |
| 16 | Дониёров Одилжон Чори ўғли | Улучшение энергоснабжения населенного пункта Кибрай Ташкентской области.Раҳбар: т.ф.н. Ш.М.Музафаров |
| 17 | Доччанов Исломбек Илхом ўғли | Қорақалпоғистон Республикасининг чўл ҳудуларида фойдаланилаётган қуёш панелларининг электр энергияси самарадорлигини ошириш. Раҳбар: PhD Д.Б.Қодиров |
| 18 | Жўрахонов Жуманиёз Мадамин ўғли | Шовот тумани насос станцияларидаги электр энергияси сифатини ошириш.Раҳбар: т.ф.н. Н.Т.Тошпўлатов |
| 19 | ИбрахимовАбдукарим Шавкатжон ўғли  | Наманган шаҳри “Шербулоқ” насос станциясини электр моторларини эксплуатациясини такомиллаштириш.Раҳбар: Асс. О.Г.Қиличов, Маслахатчи: т.ф.н. Ш.М.Музафаров |
| 20 | Иргашев Фаррух Алихон ўғли | Юқори кучланишли электр майдонда уруғликни экишга тайёрлаш.Раҳбар: т.ф.д. А.Юсубалиев |
| 21 | Ирисметов Алимжан Александович | Разработка ветроэлектрэнергетических установок для условий предгорного района Газалкент.Раҳбар: т.ф.н. Ш.М.Музафаров |
| 22 | Исаев Шохрух Шарофиддин ўғли  | Касби туманидаги Ичимлик сув насос станциясида электр энергиядан самарали фойдаланиш.Раҳбар: Асс. Г.М.Эргашева, Маслахатчи: т.ф.д. А.Юсубалиев |
| 23 | Исмаилов Шохрух Абдухамид ўғли  | Проект трансформаторной подстанции 35/10 кВ с разработкой системы АЧР.Раҳбар: т.ф.н. Я.Т.Адылов |
| 24 | Каримов Достонбек Одилжонович | 35/10 кВ ли “Бука” подстанциясини реле ҳимоясини такомиллаштириш.Раҳбар: т.ф.д. А.Юсубалиев |
| 25 | Қаландаров Музроб Алишер ўғли | Қорақалпоғистон Республикаси Насос станциялари бошқармасидаги қурилмаларнинг энергия самарадорлигини ошириш. Раҳбар: PhD Д.Б.Қодиров |
| 26 | Қодиров Жамолиддин Абдуросулович  | Разработка высоковольтного устройства для сортирования и очистки семян люцерныРаҳбар: т.ф.д. А.Юсубалиев |
| 27 | Маматқобилов Рамазон Бахтиёр ўғли  | Сурхондарё вилояти Музработ туманидаги 35/10 кВ ли подстанцияда электр қурилмалардан самарали фойдаланишни ташкил этиш.Раҳбар: т.ф.н. А.Д.Рахматов |
| 28 | Марибов Дониёрхўжа Илхом ўғли  | Қуйи Чирчиқ тумани агросаноат корхоналарининг ташқи таъминот подстанциясида куч трансформаторни алмаштириш.Раҳбар: т.ф.н. Н.Т.Тошпўлатов |
| 29 | Мингтўраев Бобоёр Юсупович  | Сурхондарё вилояти Олтинсой туманидаги 10 кВ ли тармоқларда электр энергия исрофларини камайтириш.Раҳбар: т.ф.н. А.Д.Рахматов |
| 30 | Набиев Самандар Хасан ўғли | Разработка локальной системы энергообеспечения посёлка Майбулок Бостанликского района, на базе возобновляемых источников энергии.Раҳбар: т.ф.д. А.Р.Раджабов |
| 31 | Одилов Акмал Бахром ўғли  | Олтинсой туманидаги суғориш тизимлари учун энергия тежамкор тизимни ишлаб чикиш.Раҳбар: т.ф.н. О.З.Тоиров |
| 32 | Озодов Улуғбек Бехзодович  | Тошкент шаҳар Юнусобод туманидаги 110/35/10 кВ ли транцформатор подстанцияда реле ҳимояси ишончлилигини ошириш.Раҳбар: т.ф.н. А.Д.Рахматов |
| 33 | Омонов Сардорбек Фахриддин ўғли  | Разработка системы электроснабжения на основе ветроэлектростанции.Раҳбар: т.ф.д. О.Х.Ишназаров |
| 34 | Очилов Сирожидин Шодмонкул ўғли  | Корхонада энергия аудит ўтказиш услулларини ишлаб чиқиш.Раҳбар: т.ф.н. А.К.Нуралиев |
| 35 | Равшанов Мирпўлат Жамшид ўғли  | Қоракўл туманидаги 110/35/10 кВ ли “Қоракўл” подстанция шахсий эҳтиёжи учун қайта тикланувчи энергия манбаларини қўллаш.Раҳбар: т.ф.д. Р.А.Захидов |
| 36 | Раджабов Дастон Рустамбек ўғли | Хонқа туманидаги Насос станциясининг ёритиш тизимида қуёш энергиясидан фойдаланиш.Раҳбар: Асс. А.Т.Санбетова, Маслахатчи: т.ф.н. Ш.М.Музафаров |
| 37 | Ражабов Мухаммад Субҳонқулович  | Узун тумани “Астана” насос станцияси электр энергияси узлуксизлигини таьминлаш учун захира манба схемасини ишлаб чиқиш.Раҳбар: Асс. О.Г.Қиличов, Маслахатчи: т.ф.н. Ш.М.Музафаров |
| 38 | Рахимов Хуршиджон Вохиджон ўғли  | Кучланиши 35/10 кВ ли трансформатор подстанцияси учун ерлаштириш тизимини текшириш ҳисоби.Раҳбар: Асс. А.Т.Санбетова, Маслахатчи: т.ф.н. Ш.М.Музафаров |
| 39 | Садуллаев Шахбоз Орифжон ўғли | Аму-Бухоро ирригация тизимлари ҳавза бошқармасига қарашли электр қурилмалари реле ҳимоясини такомиллаштириш.Раҳбар: PhD Д.Б.Қодиров |
| 40 | Сафаров Жасур Яшин ўғли  | Тошкент вилояти насос станцияси мисолида сувни узатишдаги энергиятежамкор тизимни ишлаб чикиш.Раҳбар: т.ф.д. О.Х.Ишназаров |
| 41 | Тогаева Азиза Акмал қизи | Разработка мероприятий по экономии электро- энергии в насосной станции “Бахт” Сырдарьинский области.Раҳбар: Асс. А.Г.Бабаев, Маслахатчи: т.ф.н. Ш.М.Музафаров |
| 42 | Толипов Курманғали Собитжон ўғли  | Тошкент вилояти Бўстонлик туманидаги “Чирчиқ” насос станциясини электр моторларининг реактив қувватини компенсатция қилиш.Раҳбар: т.ф.н. А.Д.Рахматов |
| 43 | Тошпўлатов Сафарали Эшонқулович  | Деҳқонобод туманидаги “Ола қарға” ҚФЙ ва фермер хўжаликлари учун янги подстанцияни лойиҳалаш.Раҳбар: т.ф.н. Н.Т.Тошпўлатов |
| 44 | Тулибаев Аббос Анвар ўғли | Оқолтин тумани Бобур СИУ ҳудудида қурилаётган уй жойларни таъминловчи электр энергияси тармоқлари лойиҳасини ишлаб чиқиш.Раҳбар: т.ф.н. А.Д.Рахматов |
| 45 | Тураев Содиқжон Хушбоқ ўғли  | Янгийўл тумани 110/10 кВ ли “Қўшёғоч” подстанциясида электр энергияси ўлчовлари ва сифатини ошириш.Раҳбар: т.ф.д. А.Юсубалиев |
| 46 | Турдалиев Ровшан Махмудхон ўғли | Реконструкция оборудования подстанции 110/35/10 кВ Юкори ЧирчикРаҳбар: т.ф.н. Ш.М.Музафаров |
| 47 | Ўринов Дастон Хўжақулович  | Олот туманидаги “Ҳамза - 2” насос станцияси трансформаторларини янгисига алмаштириш лойиҳасини ишлаб чиқиш.Раҳбар: т.ф.н. Н.Т.Тошпўлатов |
| 48 | Усманов Сарвархўжа Суратхўжа ўғли | Перспективы использования элегазового и вакуумного оборудования на предприятиях энергосистемы Республики Узбекистан.Раҳбар: т.ф.н. Ш.М.Музафаров |
| 49 | Файзуллаев Рустам Файзуллаевич | Булунғур туманидаги “Булунғур” 110/35/10 кВ подстанцияси ўз истеъмоли учун энергия тежовчи ускуналардан фойдаланишни такомиллаштириш.Раҳбар: Кат.ўқт. С.Эшонкулов, Маслахатчи: т.ф.н. Н.Т.Тошпўлатов |
| 50 | Хакимов Махмуд Юлдошали ўғли | Поп тумани Насос станциялардаги ёрдамчи қурилмаларни қайта тикланувчи энергия манбалари ёрдамида электр энергияси билан таъминлаш. Раҳбар: PhD Д.Б.Қодиров |
| 51 | Xолмўминов Акмал Бойбўри ўғли  | Қумқурғон туманидаги сув таъминоти объектлари учун “Қумқурғон” подстанциясида қувват трансформаторини янгилаб энергия исрофини камайтириш.Раҳбар: т.ф.н. Н.Т.Тошпўлатов |
| 52 | Хасанов Абдуллахон Обидхон ўғли  | Микрогидроэлектрстанция асосида электр таъминот тизимини ишлаб чиқиш.Раҳбар: т.ф.д. О.Х.Ишназаров  |
| 53 | Холжигитов Аслиддин Ражабали ўғли  | Резерв линияни автоматик равишда улаш тизими билан 110/10 кВ трансформатор подстанциясини лойиҳалаштириш.Раҳбар: т.ф.н. Я.Т.Адылов  |
| 54 | Худайназаров Жамшид Худайберди ўғли  | Шаҳрисабз туманидаги 110/35/10 кВ ли “Шаҳрисабз” подстанцияси реле ҳимояси тизимини такомиллаштириш.Раҳбар: Асс. О.Г.Қиличов, Маслахатчи: т.ф.н. Ш.М.Музафаров |
| 55 | Шойимов Бахтияр Зафар ўғли  | 110/35/10 кВли “Алимкент” подстанциясининг юқори кучланишли электр ускуналарини танлаш.Раҳбар: т.ф.д. А.Юсубалиев |
| 56 | Эгамбердиев Муроджон Рахимбердиевич | Обоснование параметров ТЭЦ 300 МВт для электро- и теплоснабжения города Гулистан.Раҳбар: Кат.ўқт. Л.А.Батырова, Маслахатчи: т.ф.н. А.Бердишев |
| 57 | Эламанов Зикрия Туйчи ўғли  | Кучланиши 110/35/10 кВ ли “Юксак” подстанциясида реле ҳимояси ва автоматикани такомиллаштириш.Раҳбар: Асс. А.Г.Бабаев, Маслахатчи: т.ф.н. Ш.М.Музафаров |
| 58 | Элмуродов Беҳзод Бахтиёр ўғли  | Бухоро шаҳридаги қишлоқ ва сув хўжалик ишлаб чиқариш объектлари учун “Аэропорт” подстанциясини қайта қуриш.Раҳбар: т.ф.н. Н.Т.Тошпўлатов |
| 59 | Эргашев Илҳомжон Исокжон ўғли  | Сурхондарё вилояти – 35/10 кВ ли “Жарқўрғон” подстанциясидаги куч ускуналарини янгисига алмаштириш лойиҳаси.Раҳбар: т.ф.н. О.З.Тоиров |
| 60 | Эркинов Рўзимурод Шавкат ўғли | Чирчиқ шаҳр Насос станциясини электр энергияси истеъмоли режимларини бошқариш бўйича программа ишлаб чиқиш.Раҳбар: т.ф.н. Ш.М.Музафаров |

2. Кафедра мудири ва мавзу раҳбарларига Битирув малакавий ишлари мазмуни қишлоқ хўжалигидаги энг долзарб муаммоларни ечимини топишга ва илғор технологияларни ишлаб чиқаришга жорий этиш бўйича тавсиялар беришга қаратилиши юклатилсин.

3. Битирув малакавий иши раҳбарларига битирув ишининг бажарилиш жадвалини тузиш, талабаларга мунтазам равишда услубий кўрсатмалар бериш, мавзуларнинг қайтарилишига, кўчирилишига йўл қўймаслик мажбурияти юклатилсин.

4. Битирув малакавий ишлари натижаларига қўра мазкур ишга бевосита раҳбарлик қилган профессор-ўқитувчиларнинг рейтинги аниқланиб таҳлил қилинсин.

5. Битирув малакавий ишини ўз вақтида бажарилишини назорат қилиш институт мониторинг ва ички назорат бўлими бошлиғи М Яхяев, Ўқув-методика бошқармаси бошлиғи Д.Ходиев ва факультет декани А.Ж.Исаковлар зиммасига юклатилсин.

**Ректор Ў. Умурзаков**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Буйруқни тайёрлади**ЭТ ва ҚТЭМ кафедраси мудири\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **Д. Қодиров**  |  | **Келишилди**Ўқув ишлари бўйича проректор\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **Б. Мирзаев**Ўқув-методика бошқармаси бошлиғи\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **Д. Ходжаев** ҚСХЭТ факультети декани \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **А. Исақов**Кадрлар бўлими бошлиғи в.б.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **Ж. Лапасов**Юрист консультант\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **У. Муратова****БМИ мавзуларини назоратдан ўтказган ишчи гуруҳи:**Ишчи гуруҳ раиси\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **Д. Қодиров**Ишчи гуруҳ аъзоси\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **А. Усманов**Ишчи гуруҳ аъзоси\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А**. Денмухаммадиев**Ишчи гуруҳ аъзоси\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **Р. Юнусов** |