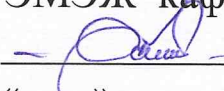


ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ
Коммерциялық емес акционерлік қоғамы
«АЛМАТЫ ЭНЕРГЕТИКА ЖӘНЕ БАЙЛАНЫС УНИВЕРСИТЕТІНІҢ»

Электр машиналар және электр жетегі кафедрасы
Мамандығы 6M071800 – «Электр энергетикасы»

Қорғауға жіберілген
ЭМЭЖ кафедра мең.
 Калиева К.Ж.
« » 2019 ж.

МАГИСТРЛІК ДИССЕРТАЦИЯ
түсіндірме жазба

Тақырыбы: «Сымдау орнағының автоматтандырылған асинхронды
электр жетегін жаңғырту»

Магистрант  Даштаев Дастан Амирханович
қолы (Т.А.Ә.)

Диссертация жетекшісі  Жаба Юрий Александрович
қолы (Т.А.Ә.)

Рецензиялаушы _____
қолы (Т.А.Ә.)

Алматы, 2019 ж.

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ
Коммерциялық емес акционерлік қоғамы
«АЛМАТЫ ЭНЕРГЕТИКА ЖӘНЕ БАЙЛАНЫС УНИВЕРСИТЕТІНІҢ»

Институты Электр энергетика және электротехника
Мамандығы 6M071800 – Электр энергетика
Кафедрасы Электр машиналар және электр жетегі

ТАПСЫРМА

магистерлік диссертацияны орындау үшін

Магистрант Димов Дастар Аширғалиевич
(тегі, аты, әкесінің аты)

Диссертацияның тақырыбы Синхрон орнатылған автомат-
тандырылған синхронды электр жетегі жасау-
ту

№ 70 бастап «02» 05 2018 ж. Университеттің Ғылыми Кеңесімен
бекітілген Диссертациялық жұмыстың аяқталу мерзімі «10» 01 2019 ж.

Зерттеу мақсаты Синхрон ұзынға төмендету есебінен, оның энергия тиім-
ділігін, өнімділігін арттыру үшін ИСТ-АҚ схемасы бойынша ТСО
айнымалы тоқпен электр жетегімен АБЖ әзірлеу және зерттеу.

Магистерлік диссертацияның талдау сұрақтары немесе
магистрлік диссертацияның қысқаша мазмұны:

Синхрон ұзынға аяқталу мақсатында ең оңтайлы нұсқаны таңдау
және электр жетегінің оның АБЖ және орнатылған технологияның
жүйесін және орнатылған технологияның параметрлерін өзара
байланысты математикалық сипаттау негізінде оңтайлы
мәндерін таңдауды жүзеге асыру. Тұра аяқталу синхрон орнаты-
лған электромеханикалық жүйесінің математикалық
модель Матлаб -ға әзірлеу.


Ұсынылған негізгі әдебиеттер

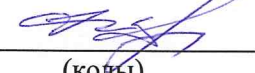
Юхвев Н.А. Валочинное производство.-М.: Металлургия, 1975.-
-256с.; Тарнавский А.И. Эффективность валочения с противо-
натяжением. //М.: Металлургия, 1959.-152с.; Брославский И.Я., Шм-
матов З.М., Поляков В.Н. Энергосберегающий синхронный
электропривод.-М.: Академия, 2004.-256с.; Г.П. Соколовский.
Электропривод переменного тока с частотным регулирова-
нием: учебник для студ. высш. учеб. заведений.-М.: Издательский
центр "Академия", 2006.-276с.; Кыба Ю.Р. Оптимизация процесса
управления станком при валочении проволоки с противонапряже-
нием. Вестник КазНТУ им. Т.Томишова.-2013.- №2(81).-с.62-66.


К Е С Т Е
Магистерлік диссертацияны дайындауға

Бөлімдердің аталуы, әзірленген сурақтардың тізімі	Ғылыми жетекшіге көрсету мерзімі	Ескерту
Кіріспе	12.09.2017ж.	
1 Барабан бойынша сымдар- дың сызғылмай сымдау орнақта- рының элементтері автоматтанды- рылу объектісі ретінде.	05.03.2018ж.	
2 Тура аясында сымдау орнақта- рының көп қосалғышылығы эле- менттерінің жандандыру.	08.10.2018ж.	
3 Сымдаудың күрделі параметр- лері ретіндегі параметрлермен ТЭО жандандырылған элементтерінің зерттеу.	03.12.2018ж.	
Қорытынды	04.01.2019ж.	

Тапсырманы беру күні 08.09.2017ж.

Кафедра мең.  (Калиева К.Ж.)
(қолы) (Т.А.Ә.)

Диссертацияның жетекшісі  (Дыба Ю.А.)
(қолы) (Т.А.Ә.)

Тапсырманы орындауға қабылдаған
магистрант  (Длимов Д.А.)
(қолы) (Т.А.Ә.)