



КГЭУ

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
(ФГБОУ ВО «КГЭУ»)

**ВЫПИСКА  
ИЗ ПРИКАЗА**

03 мая 2023г.

№ 647 дс

Об утверждении тем ВКР, назначении научных руководителей

В соответствии с Положением «О государственной итоговой аттестации по программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры в ФГБОУ ВО «КГЭУ» **п р и к а з ы в а ю:**

1. Утвердить темы выпускных квалификационных работ обучающихся по следующим образовательным программам направлений подготовки бакалавров и назначить научных руководителей:

1.1. ...

1.2. Образовательная программа направления подготовки 13.03.03 Энергетическое машиностроение, направленность (профиль) программы «Газотурбинные, паротурбинные установки и двигатели»

Группа ГТУ-1-19

№ п/п	Фамилия, Имя, Отчество студента	Тема ВКР	ФИО руководителя/ должность,ученая степень, ученое звание	База прохождения преддипломной практики
1	2	3	4	5
1.	Абрамов Руслан Александрович	Исследование и моделирование режимов работы ГТД-110 на водородном топливе	Титов А.В., доцент, к.т.н., доцент	Филиал АО «Татэнерго» Казанская ТЭЦ-2
2.	Багманов Айрат Талгатович	Использование тепла уходящих газов для повышения КПД газотурбинной установки	Савина М.В., к.т.н., доцент	ФГБОУ ВО «КГЭУ», кафедра ЭМС, УИЛ ЭОО «Bosch»
3.	Беляев Вадим Андреевич	Тепловой расчет котла-утилизатора блока парогазовой установки	Мингалеева Г.Р., зав. кафедрой, д.т.н., доцент	ФГБОУ ВО «КГЭУ», кафедра ЭМС, УИЛ ЭОО «Bosch»

4.	Галиуллин Рустем Дамирович	Повышение эффективности парогазовой установки в летний период	Ахметшин А.Р., к.т.н., доцент	филиал АО «Татэнерго» Казанская ТЭЦ-2
5.	Галяутдинов Руслан Маратович	Применение водородно-кислородного парогенератора в тепловых схемах ТЭС и АЭС	Мингалеева Г.Р., зав. кафедрой, д.т.н., доцент	ФГБОУ ВО «КГЭУ», кафедра ЭМС, УИЛ ЭОО «Bosch»
6.	Ефимов Димитрий Владиславович	Возможность использования непроектного топлива в камере сгорания газотурбинной установки	Ахметшин А.Р., к.т.н., доцент	филиал АО «Татэнерго» Казанская ТЭЦ-2
7.	Зозуля Илья Владимирович	Применение эффективных горелочных устройств для газотурбинных установок	Мингалеева Г.Р., зав. кафедрой, д.т.н., доцент	ФГБОУ ВО «КГЭУ», кафедра ЭМС, УИЛ ЭОО «Bosch»
8.	Кораблев Максим Дмитриевич	Правка и ремонт вала компрессора газотурбинной установки	Маслов И.Н., доцент, к.т.н., доцент	филиал АО «Татэнерго» Казанская ТЭЦ-2
9.	Мареськин Егор Владимирович	Продление ресурса турбомашин	Титов А.В., доцент, к.т.н., доцент	ООО «УК «КЭР-Холдинг»
10.	Мингазов Нияз Рамилевич	Режимы работы ГТД-110 блока парогазовой установки на разных топливах	Титов А.В., доцент, к.т.н., доцент	филиал АО «Татэнерго» Казанская ТЭЦ-2
11.	Назаров Сухроб Рустамович	Расчет котла-утилизатора для парогазовой установки	Мингалеева Г.Р., зав. кафедрой, д.т.н., доцент	ФГБОУ ВО «КГЭУ», кафедра ЭМС, УИЛ ЭОО «Bosch»
12.	Новоселова Марина Сергеевна	Влияние топлива на эффективность работы оборудования ТЭЦ	Титов А.В., доцент, к.т.н., доцент	АО «КМПО»
13.	Перфилов Роман Олегович	Очистка газовой турбины ГТД-110, входящей в состав ПГУ-325 методом криогенного бластинга	Титов А.В., доцент, к.т.н., доцент	филиал АО «Татэнерго» Казанская ТЭЦ-2
14.	Сайфуллина Эвелина Игоревна	Расчет сетевого подогревателя для блока парогазовой установки	Мингалеева Г.Р., зав. кафедрой, д.т.н., доцент	ФИЦ КазНЦ РАН
15.	Сафиуллин Ренат Рустемович	Тепловой расчет парового котла блока паротурбинной установки	Мингалеева Г.Р., зав. кафедрой, д.т.н., доцент	ООО «УК «КЭР-Холдинг»
16.	Сулейманов Эльнар Владикович	Использование парового котла на биомассе в парогазовой установке	Мингалеева Г.Р., зав. кафедрой, д.т.н., доцент	ФИЦ КазНЦ РАН
17.	Хасанов Айрат Ахметович	Моделирование лопаток газовой турбины	Савина М.В., к.т.н., доцент	АО «КМПО»

18.	Чернов Сергей Анатольевич	Использование регенератора для парогазовой установки на базе ГТД-110	Мингалева Г.Р., зав. кафедрой, д.т.н., доцент	Филиал АО «Концерн Росэнергоатом» «Калининская атомная станция»
19.	Шакиров Ирек Эмилевич	Расчет подшипников опор газотурбинной установки	Лаптев С.А., доцент, к.т.н., доцент	ФГБОУ ВО «КГЭУ», кафедра ЭМС, УИЛ ЭОО «Bosch»

1.3. ...

1.4. ...

1.5. ...

Основание: представления выпускающих кафедр.

2. Контроль за исполнением приказа возложить на и.о. директора ИТЭ  
Гапоненко С.О.

Первый проректор – проректор по УР

А.В. Леонтьев

Верно:

Зам. директора ИТЭ

А.Т. Ахметзянова