

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
 федеральное государственное автономное  
 образовательное учреждение высшего образования  
 «Национальный исследовательский Томский политехнический университет» (ТПУ)

## ПРИКАЗ

27.02.2020

58-25/с

**Во изменение приказа № 43-57/с  
 от 12.02.2020  
 Об утверждении руководителей и  
 тем выпускных квалификационных  
 работ студентов ИШЭ**

### § 1

Студентам 5-го года обучения гр. 3-5А5Д1 Инженерной школы энергетики утвердить научных руководителей и темы выпускных квалификационных работ в форме бакалаврской работы  
 Отделение: Электроэнергетика и электротехника  
 Направление: 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника  
 Профиль: Электроснабжение промышленных предприятий  
 Ответственный за реализацию профиля: Шестакова В.В., к.т.н., доцент

№	ФИО студента	Тема выпускной квалификационной работы	Руководитель (ФИО, учёная степень, должность)/ Консультант (ФИО, учёная степень, должность)	Аннотация практической направленности работы (не более 3-х предложений)	Предприятие, организация, подразделение ТПУ, по тематике которого выполняется работа
1	Алёхин Константин Сергеевич	Электроснабжение собственных нужд Нижневартовской ГРЭС	Тарасов Е.В., к.т.н., доцент	В работе рассмотрены сети для канализации электрической энергии по территории ГРЭС, а также электроснабжение отдельных помещений	ФГАОУ ВО НИ ТПУ

2	Алимов Илья Константинович	Расчет и проектирование системы электроснабжения механического завода с детальной проработкой штамповочного цеха	Ивашутенко А.С., к.т.н., доцент/ Шаненкова Ю.Л., к.т.н., ассистент	Выполнены расчет и проектирование механического завода с детальной проработкой системы электроснабжения штамповочного цеха	Томский политехнический университет
3	Бакланов Сергей Александрович	Электроснабжение автозавода с детальной проработкой ремонтно-механического цеха	Рахматуллин И.А., к.т.н., доцент	Разработан проект внутрицеховой системы электроснабжения с учетом предварительно проработанной системы внутризаводского электроснабжения	ПАО «КАМАЗ» г. Набережные Челны
4	Быков Владислав Александрович	Электроснабжение металлургического завода г. Петровск – Забайкальский	Муравлев И.О., к.т.н., доцент	Выполнен расчет системы электроснабжения металлургического завода	Томский политехнический университет
5	Воробьев Юрий Владимирович	Электроснабжение завода по производству запасных деталей к тракторам с детальной проработкой кузнечного цеха	Рахматуллин И.А., к.т.н., доцент	Выполнено проектирование электроснабжения завода по производству запасных деталей к тракторам с детальной проработкой кузнечного цеха	Томский политехнический университет
6	Голдовский Сергей Витальевич	Проектирование системы электроснабжения нефтеперерабатывающего завода с подробным расчетом кузнечного цеха	Ивашутенко А.С., к.т.н., доцент/ Шаненков И.И., к.т.н., ассистент	Выполнено проектирование системы электроснабжения нефтеперерабатывающего завода с подробным расчетом кузнечного цеха	АО «Ачинский НПЗ ВНК» г. Ачинск

7	Денисенко Константин Витальевич	Электроснабжение нефтегазопромывого района № 8 ПАО «Сургутнефтегаз»	Тарасов Е.В., к.т.н., доцент	В работе представлено проектирование электрических сетей района № 8 ПАО «Сургутнефтегаз»	ПАО «Сургутнефтегаз» г. Сургут
8	Зверев Александр Степанович	Проектирование внутризаводского электроснабжения завода электротехнической промышленности с детальной проработкой механического цеха	Ивашутенко А.С., к.т.н., доцент/ Шаненков И.И., к.т.н., ассистент	Произведено проектирование внутризаводского электроснабжения завода электротехнической промышленности с детальной проработкой механического цеха	Томский политехнический университет
9	Казаченко Дмитрий Владимирович	Электроснабжение Павловского машиностроительного завода	Тарасов Е.В., к.т.н., доцент	Спроектирована система электроснабжения Павловского машиностроительного завода	Томский политехнический университет
10	Кот Артём Павлович	Проектирование внутризаводского электроснабжения текстильного комбината с детальной проработкой механического цеха	Рахматуллин И.А., к.т.н., доцент	Выполнено проектирование внутризаводского электроснабжения текстильного комбината с детальной проработкой механического цеха	Томский политехнический университет
11	Мантлер Иван Иванович	Электроснабжение инструментального завода с детальной проработкой деревообрабатывающего цеха	Рахматуллин И.А., к.т.н., доцент	Выполнено проектирование линий внешнего электроснабжения, внутризаводской системы электроснабжения завода и отдельных потребителей	Томский политехнический университет

12	Маршалкин Данил Игоревич	Проектирование внут- ризаводского электро- снабжения вагоноре- монтного завода с де- тальной проработкой кузнечного цеха	Сайгаш А.С., к.т.н., доцент	Выполнено проекти- рование внутрива- водского электро- снабжения вагоноре- монтного завода с детальной проработ- кой кузнечного цеха	Томский политехнический университет
13	Матюхова Наталья Владими- ровна	Расчет системы элект- роснабжения ООО «Горсети» с детальной проработкой цеха производственно- ремонтной базы	Муравлев И.О., к.т.н., доцент	Произведен расчет системы электро- снабжения ООО «Горсети» с деталь- ной проработкой це- ха производственно- ремонтной базы	ООО «Горсети» г. Томск
14	Мурзин Сергей Рафаилович	Электроснабжение вагоноремонтного за- вода с детальной про- работкой литейного цеха	Рахматуллин И.А., к.т.н., доцент	Выполнено проекти- рование электро- снабжения вагоноре- монтного завода с детальной проработ- кой литейного цеха	Томский политехнический университет
15	Перстный Дмитрий Викторович	Электроснабжение цементного завода с детальной проработ- кой механического цеха	Рахматуллин И.А., к.т.н., доцент	Выполнено проекти- рование линий внеш- него электроснабже- ния, внутриводской системы электро- снабжения производ- ственных помещений механического цеха	Томский политехнический университет
16	Петягова Надежда Дмитриевна	Электроснабжение завода среднего ма- шиностроения с де- тальной проработкой деревообрабатываю- щего цеха	Муравлев И.О., к.т.н., доцент	Выполнен расчет си- стемы электроснаб- жения завода средне- го машиностроения с детальной проработ- кой деревообрабаты- вающего цеха	АО «АВТОВАЗ» г. Тольятти

17	Пономарёв Михаил Владими- рович	Проектирование внут- ризаводского электро- снабжения химиче- ского комбината с де- тальной проработкой ремонтно- механического цеха	Ивашутенко А.С., к.т.н., доцент/ Шаненков И.И., к.т.н., ассистент	В ходе работы спро- ектирована система внутризаводского электроснабжения химического комби- ната с детальной проработкой ремонт- но-механического цеха	Томский политехнический университет
18	Ситников Давид Володиевич	Электроснабжение завода электротехни- ческой промышленно- сти с детальной про- работкой инструмен- тального цеха	Рахматуллин И.А., к.т.н., доцент	Выполнено проекти- рование электро- снабжения завода электротехнической промышленности с детальной проработ- кой инструменталь- ного цеха	Томский политехнический университет
19	Упиралов Андрей Владимиро- вич	Система электроснаб- жения завода по про- изводству кабельной продукции с подроб- ным расчетом электроцеха	Ивашутенко А.С., к.т.н., доцент/ Шаненкова Ю.Л., к.т.н., ассистент	Произведен расчет системы электро- снабжения завода по производству ка- бельной продукции с подробным расчетом Электроцеха	Томский политехнический университет
20	Хан Алексей Юрьевич	Электроснабжение печного отделения №2 химического комби- ната	Рахматуллин И.А., к.т.н., доцент	Выполнено проекти- рование внутризаводского электроснабжения химического комби- ната с детальной проработкой печного отделения	Томский политехнический университет
21	Эрнс Иван Яковлевич	Расчет и проектирова- ние системы электро- снабжения механиче- ского цеха инструмен- тального завода	Ивашутенко А.С., к.т.н., доцент/ Шаненкова Ю.Л., к.т.н., ассистент	Выполнены расчет и проектирование си- стемы электроснаб- жения механического цеха инструменталь- ного завода	Томский политехнический университет

22	Якорева Кристина Никола- евна	Проектирование внут- ри заводского электро- снабжения автозавода с детальной проработ- кой кузнечного цеха	Сайгаш А.С., к.т.н., доцент	Выполнено проекти- рование линий внеш- него электроснабже- ния автозавода с де- тальной проработкой кузнечного цеха	ПАО «КАМАЗ» г. Набережные Чел- ны
----	-------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------

Основание: заявления студентов, представление руководителя ООП к.т.н., доцента Шестако-  
вой В.В.

Директор ИШЭ

«  » \_\_\_\_\_ 2020 г.

Визы:

Директор ЦРС (ЕД)

«26» 02 \_\_\_\_\_ 2020 г.

Начальник УМО

«25» 02 \_\_\_\_\_ 2020 г.

И. о. зав. кафедрой  
руководителя ОЭЭ ИШЭ

«18» 02 \_\_\_\_\_ 2020 г.

Начальник ОО

«18» 02 \_\_\_\_\_ 2020 г.

Руководитель ООП

«18» 02 \_\_\_\_\_ 2020 г.



А. С. Матвеев



К.В. Мертин  
В. Л. Биби́к



М. А. Александрова



А.С. Ивашутенко



А. В. Лукутин



В. В. Шестакова

Исполнитель: Портнова Л.В.  
Вн.1942