

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

ПРИКАЗ

16 ФЕВ 2022

№ 44-9/с

Об утверждении руководителей и тем выпускных квалификационных работ студентов Инженерной школы информационных технологий и робототехники

Обучающимся 2 года обучения гр. 8ТМ02 Инженерной школы информационных технологий и робототехники утвердить руководителей и темы выпускных квалификационных работ в форме магистерской диссертации:

Отделение автоматизации и робототехники.

Направление подготовки: 15.04.04 Автоматизация технологических процессов и производств.

Специализация: Интернет вещей и цифровое производство.

Руководитель специализации: Суходоев М.С., к.т.н., доцент ОАР ИШИТР.

№	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	Докторов Тимур Георгиевич	Автоматизация процесса распределения обучающихся Томского политехнического университета на различные виды практик в соответствии регламентом	Руководитель: Суханов А.В., к.х.н., доцент ОАР ИШИТР	Автоматизация процесса распределения обучающихся ТПУ на различные виды практик в соответствии с регламентом "Положение о порядке проведения практики обучающихся Томского политехнического университета".	ОАР ИШИТР



2	Ибраев Рамазан Бейбитович	Разработка и исследование автоматизированной системы управления кустовой площадки добычи нефти	Руководитель: Мамонова Т.Е., к.т.н., доцент ОАР ИШИТР	Выполнение исследований в области применения киберфизических систем в нефтегазовой отрасли. Автоматизация управления киберфизической системой кустовой площадкой добычи нефти.	ОАР ИШИТР
3	Комкина Ульяна Сергеевна	Стенд физического подобия "Троссовая система обезвешивания"	Руководитель: Филипас А.А., к.т.н., заведующий кафедрой - руководитель ОАР на правах кафедры ИШИТР	Натурное и имитационное моделирование процесса обезвешивания с использованием стационарных тяговых устройств.	ОАР ИШИТР
4	Коновалов Евгений Александрович	Автоматизированная система управления перевалочной нефтебазой	Руководитель: Громаков Е.И., к.т.н., доцент ОАР ИШИТР	Разработка проекта модернизации АСУ товарного резервуарного парка перевалочной нефтебазы.	ОАР ИШИТР
5	Скурихин Владимир Павлович	Модернизация системы управления ректификационной колонной с использованием принципов усовершенствованного управления технологическим процессом	Руководитель: Леонов С.В., к.т.н., доцент ОАР ИШИТР	Разработка и моделирование системы управления ректификационной колонной с использованием общих принципов усовершенствованного управления технологическим процессом.	ОАР ИШИТР
6	Сурков Максим Юрьевич	Автоматизированное управление киберфизической системы газораспределительной станции	Руководитель: Громаков Е.И., к.т.н., доцент ОАР ИШИТР	Разработка и исследование киберфизической системы управления газораспределительной станции.	ОАР ИШИТР



2856080

7	Сюсин Константин Эдуардович	Исследование форматов передачи данных 5G для устройств в рамках концепции "Умного дома"	Руководитель: Казаков В.Ю., к.ф- м.н., доцент ОАР ИШИТР	Обзор модели беспроводного обмена данных в рамках 5G технологии. Разработка алгоритма опроса счетчика расхода воды.	ОАР ИШИТР
---	-----------------------------------	--	--	---	--------------

ОСНОВАНИЕ: заявления студентов, представление заведующего кафедрой - руководителя отделения автоматизации и робототехники на правах кафедры ИШИТР А.А. Филипаса.

И.о. директора ИШИТР



А.Ю. Дёмин

Исполнитель: Скороспешкин М.В. вн. 5223
E-mail: smax@tpu.ru 8-903-915-96-44



2856080

Лист согласования документа 'Приказ 2856080 (12.02.2022)'

Краткое содержание : ИШИТР Об утверждении руководителей и тем выпускных квалификационных работ студентов группы 8ТМ02 Докторов Т.Г.

Заместитель директора по развитию (ИШИТР)	согласен	15.02.2022 12:11	Демин А. Ю.
Начальник управления (УМУ)	согласен	15.02.2022 11:30	Александрова М. А.
Эксперт (УМУ)	согласен	15.02.2022 11:11	Нефедова И. Н.
Директор центра (ЦРС (ЕД))	согласен (с замечаниями)	Замечания : п.1. убрать реквизиты приказа инициалы 14.02.2022 18:20	Мертинс К. В.
Заведующий кафедрой - руководитель отделения на правах кафедры (ОАР)	согласен	14.02.2022 15:19	Филипас А. А.
Доцент (ОАР)	согласен	14.02.2022 12:46	Суходоев М. С.
Ведущий документовед (ОД)	согласен (с замечаниями)	Замечания : При распечатке исправить визу на Зам. директора по развитию ИШИТР А.Ю. Демин 14.02.2022 09:00	Габитова Р. А.

