

ФИО: Орлов Владимир Сергеевич

Дата рождения: 25 июня 1983 года

Образование:

Преподаватель профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования, Тюменский индустриальный университет	2020 г.
Инженер по специальности «Электроснабжение», Тюменский государственный нефтегазовый университет	2005 г.
Бакалавр техники и технологии по направлению «Электроэнергетика», Тюменский государственный нефтегазовый университет	2004 г.

Дополнительное образование:

Цифровизация в электроэнергетике, АО «Суэнко», г. Тюмень	2019 г.
Технологии цифровизации в энергетике, АО «Транснефть-Сибирь», г. Тюмень	2019 г.
Повышение энергетической эффективности газокompрессорной станции, Тюменское ЛПУМГ ООО «Газпромтрансгазсургут», г. Тюмень	2018 г.
Стажировка по программе «Энергоэффективные и энергосберегающие технологии в нефтегазовой отрасли», ОАО «Сургутнефтегаз», г. Сургут, Восточно-Сургутское и Федоровское месторождения	2016 г.
Стажировка по программе «Эффективное управление энергосбережением на предприятии», ООО «РН-Уватнефтегаз», Усть-Тегусское месторождение	2014 г.
Стажировка по программе «Особенности электроснабжения объектов нефтеперерабатывающей промышленности», ООО «Тобольск-Нефтехим», г. Тобольск	2014 г.
Стажировка по программе «Энергосбережение и энергоэффективность» в энергетических компаниях Чехии, Германии, Швеции, Академия менеджмента и рынка, гг. Прага, Дрезден, Берлин, Стокгольм	2012 г.
Курсы повышения квалификации по программе «Проведение энергетических обследований с целью энергосбережения и повышения энергетической эффективности», Корпоративный энергетический университет, г. Москва	2011 г.

Опыт работы:

Инженер отдела перспективного развития исполнительной дирекции Сибирско-Уральской энергетической компании (ОАО СУЭНКО): <ul style="list-style-type: none">анализ текущего состояния и разработка программы перспективного развития электроэнергетической системы г. Тюмени, анализ альтернативных программ и разработка предложений по их оптимизации	04.2012 – 11.2014
Инженер научно-технического центра «Энергосбережение и энергоэффективность» Тюменского государственного нефтегазового университета (ФГБОУ ВО ТЮМГНГУ) <ul style="list-style-type: none">управление рабочей группой, выполняющей энергетические обследования промышленных предприятий, энергоснабжающих компаний, госучреждений, включая: инструментальный контроль, расчет нормативных и фактических характеристик объектов, разработка перечня энергосберегающих мероприятий, программ повышения энергоэффективности, энергетических паспортов и т.д.	09.2011 – 06.2015
Старший преподаватель (ассистент) кафедры Электроэнергетики Тюменского индустриального университета (ФГБОУ ВО ТИУ) <ul style="list-style-type: none">разработка рабочих программ, учебных пособий и методических указаний, проведение занятий по программам дополнительного образования (в том числе в рамках Президентской программы повышения квалификации инженерных кадров): «Энергосбережение и повышение энергоэффективности в электроэнергетике» (2013 г., для ЮТЭК), «Эффективное управление энергосбережением на предприятиях ТЭК» (2014 г., для Сургутнефтегаз), «Эксплуатация энергетического оборудования», (2015 г., для Транснефть), «Энергосберегающие технологии в управлении электрохозяйством предприятий нефтегазового комплекса» (2016 г., для Транснефть), «Эффективное управление энергосбережением на предприятиях ТЭК» (2017 г., для Газпром), «Энергосбережение при эксплуатации систем ППН и ППД» (2017 г., для	09.2005 – по н.в.

<p>Роснефть), «Управление энергоэффективностью производственных процессов» (2017 г., для Роснефть) и др.;</p> <ul style="list-style-type: none"> • разработка учебных пособий и методических указаний по расчету электрических нагрузок, проектированию систем электроснабжения и релейной защиты объектов нефтегазового комплекса и других промышленных объектов (в том числе по образовательному гранту ТНК-ВР); • проведение занятий для студентов направления «Электроэнергетика и электротехника» по дисциплинам: Электроэнергетика, Электроснабжение, Электрические станции и подстанции, Системы автоматизированного проектирования, Энергосбережение в электроэнергетике. 	
---	--

Основные публикации:

<ol style="list-style-type: none"> 1. Портнягин А.Л., Орлов В.С., Костин В.Е. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в электроэнергетике [Текст]: учебное пособие / А.Л. Портнягин, В.С. Орлов, В.Е. Костин - Тюмень: ТюмГНГУ, 2013 – 106 с. 2. Портнягин А.Л., Орлов В.С., Костин В.Е. Эффективное управление энергосбережением на предприятии [Текст]: учебное пособие / А.Л. Портнягин, В.С. Орлов, В.Е. Костин - Тюмень: ТюмГНГУ, 2014 – 72 с. 3. Экологическая безопасность и рациональное природопользование. Учебное пособие – Тюмень: Издательский центр БИК, ТюмГНГУ, 2015. – 106 с. 4. Эксплуатация энергетического оборудования. Учебное пособие. Президентская программа повышения квалификации инженерных кадров. – Тюмень: Издательский центр БИК, ТИУ, 2016. – 104 с. 	
---	--