## ПОРТФОЛИО ВЫПУСКНИКА ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА ГГТУ им. П.О.Сухого

## І. Общие сведения



Фамилия, имя, отчество	Михадюк Артём Викторович
Дата рождения/гражданство	04.01.2001/Республика
	Беларусь
Специальность	1-43 01 02
	Электроэнергетические
	системы и сети
Специализация	Проектирование, монтаж и
	эксплуатация электрических
	сетей
Семейное положение	Не женат
Место жительства (указать	Могилёвская обл.
область, район, населенный	Осиповичский р-н,
пункт)	аг. Ковгары.
Мобильный телефон	+375298804990 (MTC)
1	+375444512526 (A1)
E-mail	mihaduk_energo_by@mail.ru
Другое (Skype, Viber и т.п.)	

## **II. Результаты обучения**

	Основные дисциплины по специальности и специализации		
Семестр	Название дисциплины в соответствии с учебным планом	оценка	
3,4,5	Теоретические основы электротехники	7,4,6	
3,4	Общая энергетика	Зачтено, 9	
4,5,6	Электроника и информационно-измерительная техника	Зачтено, 7, зачтено	
5	Электрические сети	7	
5,6	Электромеханика	8,8	
6	Электроэнергетические системы	9	
6	Изоляция и перенапряжения в электроэнергетических системах	10	
6	Конструкции и режимы электрических сетей	6	
6,7	Производство электроэнергии	Зачтено, 10	
7	Экономика энергетики	8	
7	Устойчивость электроэнергетических систем	9	
7	Электромагнитные переходные процессы	10	
7,8	Релейная защита и автоматика электроэнергетических систем	Зачтено, 9	
8	Надежность электроэнергетических систем	9	
8	Охрана труда	9	
8	Оптимизация режимов энергосистем	10	
8,9	Монтаж и эксплуатация электрических сетей	9,	
8,9	Менеджмент в энергетике	Зачтено,	
9	Управление энергоэффективностью в электрических сетях		
9	Проектирование распределительных электрических сетей		
9	Автоматизация электрических сетей		
4	Метрология, стандартизация и сертификация	Зачтено	
4,5	Конструкционные и электротехнические материалы	Зачтено, зачтено	
5	Математическое моделирование в энергетике	Зачтено	
5	Конструкции и расчет механической части линий электропередач	Зачтено	
6	Программное обеспечение и САПР в энергетике	Зачтено	
7	Основы энергосбережения	Зачтено	
7	Потребители электроэнергии и электромагнитная совместимость	Зачтено	

8	Экология энергетики	Зачтено
8	Основы научных исследований и инновационная деятельность	Зачтено
9	Дуговые и коммутационные перенапряжения в электрических сетях	
7	Энергоэффективность в электрических системах	Зачтено

	Курсовые проекты (работы)		
N	Название дисциплины в соответствии с учебным планом	Тема курсового проекта (работы)	оценка
1	Электромеханика	Проектирование трехфазного асинхронного электродвигателя	8
2	Электроэнергетические системы	Электрическая сеть районной электроэнергетической системы	9
3	Производство электроэнергии	Проектирование электрической части подстанции	10
4	Математическое моделирование в энергетике	Применение матричных методов для расчета и анализа режимов электрической системы	10
5	Устойчивость электроэнергетических систем	Расчет статической и динамической устойчивости в энергосистеме при коротком замыкании	9
6	Конструкции и расчет механической части линий электропередачи	Проектирование механической части воздушных линий электропередачи	10
7	Менеджмент в энергетике		
8	Проектирование распределительных электрических сетей		

Средний балл по дисциплинам специальности	
(с учетом курсовых проектов(работ))	

Практическое обучение		
Курс	Места прохождения практики	оценка
3 курс (технологическая)	РУП «Могилевэнерго» филиал «Бобруйские электрические сети»	10
4 курс (специализирующая)	РУП «Могилевэнерго» филиал «Бобруйские электрические сети»	10
5 курс (преддипломная)		

Дополнительное	Владение специализированными компьютерными
образование (курсы,	программами – AutoCAD, AutoCAD Electrical, КОМПАС,
семинары, стажировки,	RastrWin-3, MathCad-15, PhotoMath, MUSTANG, Microsoft
владение	Office (Word, Excel, Visio, PowerPoint)
специализированными	Ознакомлен с работой ПО «Диполь РЭС»
компьютерными	
программами и др.)	
Владение иностранными	Уровень английского:
языками (подчеркнуть	1. Начальный
необходимое, указать	2. <u>Средний</u>
язык); наличие	3. Продвинуты
международных	4. Свободное владение
сертификатов,	
подтверждающих знание	
языка: TOEFL,	
FCE/CAE/CPE, ВЕС и	
т.д	

Научно-	Выступал на XXI Международной научно-технической	
исследовательская	конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Ис-	
деятельность (участие в	следования и разработки в области машиностроения, энер-	
НИР, конференциях,	гетики и управления» с работой на тему «Новые технологии	
семинарах, научные	скоординированных устройств защиты от перенапряжений»	
публикации и др.)		
Общественная	Являюсь членом профсоюза студентов и БРСМ	
деятельность		
Другие личные	За время обучения посетил РУП «БелАЭС», РУП	
достижения	«Могилевэнерго», РУП «Гомельэнерго» и множество	
	различных энергетических объектов.	
	Ежегодно посещаю Белорусский энергетический и	
	экологический форум «EnergyExpo».	
	Присутствовал на лекции «Энергетический комплекс	
	Республики Беларусь: ключевой индикатор социально-	
	экономического развития страны» заместителя министра	
	энергетики Республики Беларусь Мороза Дениса	
	Равильевича.	

## ІІІ. Дополнительная информация

Жизненные планы, сфера	Планирую: 1) Реализовать себя в сфере энергетики и	
деятельности, в которой	управления энергетической отраслью Республики Беларусь.	
планирую реализоваться	2) Внести существенный вклад в деятельность	
	государственного производственного объединения	
	электроэнергетики «Белэнерго» и самостоятельных	
	структурных подразделений аппарата управления ГПО	
	«Белэнерго».	
	3) Продолжить постоянное развитие умений, знаний и	
	навыков в сфере энергетики.	
	4) В полной мере освоить правила и принципы	
	управленческой деятельности и составления долгосрочных	
	энергетических стратегий.	
Хобби	Чтение научно-популярной литературы и мониторинг	
	достижений в мировой энергетической практике, музыка,	
	кулинария, автомобили, активный отдых.	
Желаемое место работы	Структурные подразделения ГПО «Белэнерго»,	
(область/город/предприят	занимающиеся обслуживанием электрических сетей и	
ие и др.)	электроснабжением потребителей в городах:	
	(в порядке приоритета)	
	Могилёв, Бобруйск, Минск, Гомель.	