

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

**I. Общие сведения**

	Фамилия, имя, отчество	Малявко Сергей Игоревич
	Дата рождения/гражданство	24.10.2000/Республика Беларусь
	Специальность 1-43 01 05	<b>Промышленная теплоэнергетика</b>
	Специализация	Теплоэнергетические установки и системы теплоснабжения
	Семейное положение	Не женат
	Место жительства (указать область, район, населенный пункт)	Гомельская область, г. Гомель
	Мобильный телефон	+375447305701
	E-mail	s.malavko@gmail.com
	Другое (Skype, Viber и т.п.)	+375447305701 (Viber,Telegram)

**II. Результаты обучения**

<b>Основные дисциплины по специальности и специализации</b>		
Семестр	Название дисциплины в соответствии с учебным планом	оценка
3	Топливо и теория горения	7
3,4	Техническая термодинамика	4,6
4,5	Электротехника и промышленная электроника	3,8
5,6	Тепломассообмен	5,7
5	Водоподготовка и водный режим котельных установок	зачтено
5	Нагнетатели и тепловые двигатели	4
5	Основы конструирования и САПР	6
6	Теплотехнические измерения и основы автоматического регулирования	6
6	Котельные установки промышленных предприятий	6
6,7	Промышленные тепломассообменные процессы и установки	6,6
7	Высокотемпературные теплотехнологические установки	4
7	Экономика энергетики	зачтено
7	Источники и системы теплоснабжения промышленных предприятий	7
7,8	Моделирование, оптимизация и управление теплотехническими системами	6,5
8	Системы производства и распределения энергоносителей промышленных предприятий	9
8	Электроснабжение промышленных предприятий	8
8	Системы кондиционирования промышленных предприятий	9
9	Охрана труда	
9	Теплоэнергетические системы промышленных предприятий	
9	Наладка и испытание систем и установок теплоснабжения	
9	Системы автоматического управления теплотехнологическими процессами	
3	Гидрогазодинамика	зачтено
4	Метрология и стандартизация	зачтено
5	Основы энергосбережения	зачтено
6	Вентиляция и кондиционирование воздуха	4
6	Основы научных исследований и инновационной деятельности	зачтено
6	Горение топлива и снижение вредных выбросов	
8	Экология энергетики	6
9	Режимы работы теплотехнологических установок	

<b>Курсовые проекты (работы)</b>			
№	Название дисциплины в соответствии с учебным планом	Тема курсового проекта (работы)	оценка
1	Техническая термодинамика	Термодинамический расчет циклов	6
2	Тепломассообмен	Тепловой конструктивный расчет рекуперативных теплообменников	8
3	Основы конструирования и САПР		
4	Котельные установки промышленных предприятий	Проект производственной котельной.	8
5	Источники и системы теплоснабжения промышленных предприятий	Теплоснабжение промышленного предприятия от ТЭЦ	7
6	Промышленные теплообменные процессы и установки	Многоступенчатая выпарная установка	8
7	Высокотемпературные теплотехнологические установки	Расчет пламенной методической печи	5
8	Моделирование, оптимизация и управление теплотехническими системами	Оптимизация при проектировании системы теплоснабжения комплекса крупного рогатого скота	5
9	Теплоэнергетические системы промышленных предприятий	Проектирование и расчет системы газоснабжения и системы технологического пароснабжения	

<b>Средний балл по дисциплинам специальности (с учетом курсовых проектов(работ))</b>	<b>6,29</b>
--	-------------

<b>Практическое обучение</b>		
Курс	Места прохождения практики	оценка
3 курс (технологическая)	РУП «Гомельэнерго» филиал «Гомельская ТЭЦ-2»	9
4 курс (специализирующая)	РУП «Гомельэнерго» филиал «Гомельская ТЭЦ-2»	9
5 курс (преддипломная)	РУП «Гомельэнерго» филиал «Гомельская ТЭЦ-2»	

<b>Дополнительное образование (курсы, семинары, стажировки, владение специализированными компьютерными программами и др.)</b>	Владею Word, Exel, PowePoint, Mathcad и AutoCAD.
<b>Владение иностранными языками (подчеркнуть необходимое, указать язык); наличие международных сертификатов, подтверждающих знание языка: TOEFL, FCE/CAE/CPE, BEC и т.д</b>	

<b>Научно- исследовательская</b>	Выступление на 42-ой научной конференции студентов I, II ступеней и
----------------------------------	---

<b>деятельность (участие в НИР, конференциях, семинарах, научные публикации и др.)</b>	аспирантов (секция теплотехники) по теме "Сравнительный анализ систем теплоснабжения и горячего водоснабжения Республики Беларусь" по предмету СПРЭПП.
<b>Общественная деятельность</b>	Член БРСМ
<b>Другие личные достижения</b>	

### **III. Дополнительная информация**

<b>Жизненные планы, сфера деятельности, в которой планирую реализоваться</b>	Работать по своей специальности с дальнейшим изучением профессии.
<b>Хобби</b>	
<b>Желаемое место работы (область/город/предприятие и др.)</b>	Гомельская область, Гомель/ТЭЦ