

# Термодинамические основы работы теплоэнергетических установок

Францева Алина Алексеевна II-203

E-mail: [frantsevaalina@gmail.com](mailto:frantsevaalina@gmail.com)

# Бально-рейтинговая система

	Контрольная работа	РГР		Экзамен
		выполнение	защита	
Максимальный балл	30	15	15	40
	30	30		
Минимально допустимый балл	15	15	0	20
		15		
	30			

F	FX	E	D-	D	D+	C-	C	C+	B-	B	B+	A-	A	A+
0-24	25-49	50-59	60-62	63-66	67-69	70-72	73-76	77-79	80-82	83-86	87-89	90-92	93-96	97-100
неуд	удовлетворительно		хорошо			отлично								

# Контрольная работа

1. ДВС (6 баллов)
2. ГТУ (6 баллов)
3. ПТУ (5 балла)
4. Эксергия как функция (5 балла)
5. Эксергетически КПД (8 баллов)

# Литература

- Нащокин В. В. Техническая термодинамика и теплопередача
- Кириллин В. А., Сычев В. В., Шейндлин А. Е. Техническая термодинамика
- **Мазур Л. С. Техническая термодинамика и теплопередача**