ШИФР УЧАСТНИКА _____

КОЛИЧЕСТВО БАЛЛОВ _____

БЛАНК ОТВЕТОВ

Проверяются только заполненные поля бланка решения задач. Черновики не проверяются. Не используйте карандаш для записи решений. Записи, сделанные карандашом, не учитываются. Зачеркнутые элементы не проверяются и в оценивании не учитываются. Ответы без решения и пояснения не оцениваются. В тестовых вопросах пояснения не требуются. Если в задаче в качестве ответа требуется представить структуру соединения – впишите ее в соответствующее поле. Ответ на тестовый вопрос дайте путем обведения варианта ответа в кружок. Максимальный балл, который можно получить за пункт, указан в поле «Балл». После проверки в этих же полях будут указаны набранные баллы.

ЗАДАЧА 10-1 (____ / 20 баллов)

пункт 1						Балл	/ 2
пункт 2						Балл	/ 3
пункт 3						Балл	/ 0,5
а) темно-синий	б) фиолетовый	в) сиреневый	г) голубой	д) красный	Балл	/ 0,5	

пункт 4						Балл	/ 2
пункт 5						Балл	/ 4
пункт 6							
а) только $1s^1$	б) только $1s^2$	в) $1s^1$ и $1s^2$	г) $1s^2$ и $1s^1 2s^1$	д) только $1s^1 2s^1$	Балл	/ 0,5	
пункт 7							
а) только $1s^1$	б) только $1s^2$	в) $1s^1$ и $1s^2$	г) $1s^2$ и $1s^1 2s^1$	д) только $1s^1 2s^1$	Балл	/ 0,5	
пункт 8							
а) только $1s^1$	б) только $1s^2$	в) $1s^1$ и $1s^2$	г) $1s^2$ и $1s^1 2s^1$	д) только $1s^1 2s^1$	Балл	/ 0,5	

пункт 9

Балл	/ 7
------	-----

ЗАДАЧА 10-2 (___ / 20 баллов)

пункт 1

A		B		C		D	
Балл	/ 1	Балл	/ 1	Балл	/ 1	Балл	/ 1
E		F		ВСЕГО ЗА ПУНКТ			
Балл	/ 1	Балл	/ 1				

пункт 2

Балл	/ 1
------	-----

пункт 3						
G		H		ВСЕГО ЗА ПУНКТ		
Балл	/ 1	Балл	/ 1	Балл	/ 2	
пункт 4						
					Балл	/ 1
пункт 5						
I		J		ВСЕГО ЗА ПУНКТ		
Балл	/ 1	Балл	/ 1	Балл	/ 2	
пункт 6						
					Балл	/ 1

пункт 7

Балл	/ 7
------	-----

ЗАДАЧА 10-3 (___ / 20 баллов)

пункт 1

Балл	/ 1,5
------	-------

пункт 2

Балл	/ 5
------	-----

пункт 3

Балл	/ 8
------	-----

пункт 4

Балл	/ 2
------	-----

пункт 5

Балл	/ 2,5
------	-------

пункт 6

Балл	/ 1
------	-----

ЗАДАЧА 10-4 (___ / 20 баллов)

пункт 1

Балл

/ 2

пункт 2

Балл

/ 10

пункт 3

Балл

/ 4

пункт 4

Балл

/ 4

ЗАДАЧА 10-5 (___ / 20 баллов)

пункт 1

Балл

/ 3

пункт 2

Балл

/ 3

пункт 3

Балл	/ 3
------	-----

пункт 4

Балл	/ 11
------	------

ЗАДАЧА 10-6 (___ / 20 баллов)

пункт 1							
X1		X2		X3		X4	
Балл	/ 1	Балл	/ 1	Балл	/ 1	Балл	/ 1
X5		X6		X7		X8	
Балл	/ 1	Балл	/ 1	Балл	/ 1	Балл	/ 1
Y				ВСЕГО ЗА ПУНКТ			
Балл	/ 1			Балл	/ 9		
пункт 2							
						Балл	/ 4

пункт 3

Балл	/ 3
------	-----

пункт 4

Компонент Илька		E		Z		ВСЕГО ЗА ПУНКТ	
Балл	/ 1	Балл	/ 1	Балл	/ 1		