

**Задания 11 класса**

№	Баллы	Варианты ответа					
		1	2	3	4	5	6
1	6			X			X
2	4		X				
3	4	X					
4	6	Цинк +2					
5	6		X	X		X	
6	6	X				X	
7	4			X			
8	6		X				
9	4	X		X	X		
10	6	СТ4					
11.1	4	фосфат калия или ортофосфат калия					
11.2	4	гидрофосфат калия или гидроортофосфат калия					
11.3	4	5,8					
11.4	4	4,8					
12.1	4	Ацетилен или этин					
12.2	4	7					
12.3	4	9,0 – 9,4					
12.4	4	11,0 – 11,7					
13.1	4	7					
13.2	4	0,6					
13.3	4	14,2					
13.4	4	12,4					
14.1	4	сложный эфир					
14.2	4	74					
14.3	4	Муравьиная кислота или метановая кислота					
14.4	4	Этилформиат или этиловый эфир муравьиной кислоты					
15.1	4	7,5					
15.2	4	0,14					
15.3	4	0,9					
15.4	4	208 (от 196 до 220 засчитывать)					
ИТОГО	132						

Ректор федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пермский государственный национальный исследовательский университет», председатель оргкомитета Многопредметной олимпиады «Юные таланты», д.физ.-мат.н.



И. Ю. Макарихин