

Протокол «Золотая Иглу 2015»

23 февраля 2015 года

Лагерный Сад

г. Томск

Ясно

- 12 C⁰

Ветер 2 м/сек

№	Команда	Организация	Время час. мин.	Диаметр м	Площадь м ²	Штраф			Результат м ²	Место
						время мин.	состав	общий - м ²		
1.	Ёжики	КЕДР и ТАКТ	2,12	4,22	13,99	2		0,5	13,49	I
2.	Иста	Клуб «ТАКТ»	2.33	3.78	11,22	23		1,5	9,72	II
3.	Ирбис	НПЦ «Полюс»	2.19	3,40	9,08	9		0,5	8,58	III
4.	Президиум	ДДЮ «КЕДР»	1.33	3.28	8,45	-		-	8,45	4
5.	Гепарды	ДДЮ «КЕДР»	2.13	3.14	7,74	3	(1 д)	1,0	6,74	5
6.	101-й километр	Турклуб ТГПУ	2.20	2.69	5,68	10		0,5	5,18	6
7.	Огонек	Клуб «ТАКТ»	2.08	2.51	4,95	-		-	4,95	7
8.	Мамонтята	Сборная	1.54	2,44	4,68	-		-	4,68	8
9.	Полюс	НПЦ «Полюс»	1.55	2.32	4,26	-		-	4,26	9
10.	Верной Дорогой	Сборная	2,09	2.21	3,84	-		-	3,84	10
11.	Юнтур	ДДЮ КЕДР	2,36	2.57	5,19	26		1,5	3,69	11
12.	Ы	Клуб «ТАКТ»	1.59	2,09	3,43	-		-	3,43	12
13.	Огурцы	Клуб «Берендеи»	1.42	2.08	3,40	-		-	3,40	13
14.	Альтус	Альтус	2.29	2,21	3,84	19		1,0	2,84	14
15.	Котлеты	Клуб «Амазонки»	1.47	1,88	2,78	-			2,78	15
16.	Кобра	ДДЮ «КЕДР»	2.56	2,62	5,39	46		2,5	1,89	16
17.	Фрегат	Клуб «Фрегат»	2.44	2,15	3,63	34		2,0	1,63	17
18.	Иголочка	Клуб «Альтус»	2,24	1.64	2,11	14		1.0	1,11	18
19.	Это-песец	Сборная	3,23	3.70	10,75	Превышение КВ				
20.	Бутерброды	Клуб «Амазонки»	3,38	2.35	4,34	Превышение КВ				
21.	Снежок	Сборная				Команда не смогла завершить купол				
22.	Фаворит	ДДЮ «КЕДР»				Вне конкурса (Диаметр меньше зачетного).				

В 2015 году соревнования прошли в отличных погодных условиях: легкий мороз, глубокий снеговой покров. Прекрасный эмоциональный настрой участников, их упорство превратили строительство иглу в настоящий праздник. В соревнованиях приняли участие 152 участника и 24 команды. Из них 20 команд смогли завершить купол Иглу.

К сожалению, две команды не смогли построить купол из-за отсутствия командного инвентаря и самостоятельно покинули поляну (Их нет в протоколе).

О системе оценки строительства

Нормальное время (2 часа) выбрано исходя из обычного вечернего бивачного времени. (Если за 2 часа не успеть организовать бивак, то кушать ужин, который к этому времени должен быть готов, придётся «на свежем воздухе»!) Иглу считалась построенной, если выполнялись общеизвестные правила и форма возведения купола. Превышение контрольного времени говорит о тактическом просчете и о недостаточной «сработанности». Контрольное время – 3 ч. Результат определялся по площади пола завершенной Иглу, ведь строительство высоченной башни ничего, кроме дополнительного холода не даёт. Минимальный зачетный диаметр был установлен в 1,5 м.

Свои силы команда должна была рассчитать на тренировках в разных погодных условиях и при работе со снегом различной плотности.

Площадь пола S определялась по формуле:

$$S = \pi R_{\min}^2$$

где R_{\min} - минимальный полурадиус Иглу на уровне пола, $\pi = 3.14$

За каждые 10 минут сверх контрольного времени и каждую щель был предусмотрен штраф 0,5 м². Это делало нецелесообразным неаккуратное строительство и увеличение времени для сооружения Иглу небольшой площади. Зимой в беслесной зоне Иглу - наиболее комфортный и надежный туристский дом. Для отдыха ночью человеку необходима площадь длиной в рост и шириной около 55 см, то есть, около 1 м².

Площадь около 6 м² - это минимальная площадка, где могли бы комфортно разместиться все строители. Шесть команд построили Иглу пригодную для ночлега всей команды.

Благодарим коллективы и команды, принявшие участие в строительстве!

Главный судья

Лезин В.В.

Главный секретарь

Карташова А.О.