



**Положение
о проведении открытых соревнований МАОУ ДО ДДЮ «КЕДР» г. Томска
по завязыванию туристских узлов для учащихся туристских объединений и
участников программы «Начало большого пути»**

1. Цели и задачи

Соревнования проводятся с целью популяризации туризма, спортивного туризма, альпинизма и решают следующие задачи:

- подготовка обучающихся к будущим походам и соревнованиям;
- проверка уровня подготовленности учащихся;
- повышение безопасности при проведении походов и соревнований;
- в рамках соревнований проводится зачет по вязанию узлов для участников городской программы «Начало большого пути».

2. Время и место проведения

Соревнования проводятся с 23 по 31 января 2023 года по прилагаемому графику в МАОУ ДО ДДЮ «КЕДР» г. Томска по адресу: ул. Красноармейская 116. Запись на соревнования по тел. 8 913 845 8955, Левашова Юлия Владимировна.

3. Руководство проведением соревнований

Общее руководство организацией и проведением соревнований осуществляют МАОУ ДО ДДЮ «КЕДР» г. Томска. Непосредственное проведение соревнований возлагается на главную судейскую коллегию, главный судья – Левашова Юлия Владимировна, педагог-организатор ДДЮ «КЕДР».

4. Программа и условия соревнований

«Вязание узлов на скорость»: Участники вяжут узлы по заданному списку, согласно свое возрастной группе. Судья оценивает правильность завязанных узлов, наличие контрольных узлов там, где это необходимо, при необходимости для решения спорных вопросов приглашается представитель команды. Контрольное время 10 минут.

«Командный зачет»: Участники вяжут узлы из заданного списка на время. Каждый участник вяжет 2 узла из списка, распределение (выбор) узлов производится участниками команды самостоятельно. Состав команды 4 человека.

«Сдача зачета по городской программе «Начало большого пути». Каждый участник вяжет на время узлы по заданному для зачета списку, время отсекается по команде участника о готовности всех узлов. Судья оценивает правильность завязанных узлов, наличие контрольных узлов там, где это необходимо, при необходимости для решения спорных вопросов приглашается представитель команды.

*Девочки и мальчики соревнуются на равных условиях в своей возрастной группе.
Веревки к соревнованиям спортсмены готовят самостоятельно.*

5. Участники соревнований

К участию в соревнованиях допускаются обучающиеся ОУ города Томска и учащиеся детских туристских коллективов города Томска, в том числе учащиеся в программе «Начало большого пути»

Возрастные группы:

I группа М, Д: 2005 – 2006 г.р., II группа М, Д: 2008 – 2009 г.р., III группа М, Д: 2010 – 2011 г.р., IV группа М, Д: 2012 г.р. и младше.

6. Определение результатов

Победители в возрастных группах определяются по лучшему результату с учетом штрафного времени.

7. Награждение

Участники, занявшие 1-3 места в каждой возрастной группе, награждаются грамотами.

Участники, сдавшие зачет по вязанию узлов в рамках городской программы «Начало большого пути» получают сертификат о сдаче зачета.

График проведения соревнований по завязыванию туристских узлов

дата	время	объединение/кол-во человек	дежурный судья
23.01	9-12		
	14-18		
24.01	9-12		
	14-18		
25.01	9-12		
	14-18		
26.01	9-12		
	14-18		
27.01	9-12		
	14-18		
28.01	9-12		
	14-18		
29.01	9-12		
	14-18		
30.01	9-12		
	14-18		
31.01	9-12		
	14-18		

Список узлов:

Для I группы 2004-2005 г.р. следующие узлы:

1. **Брамшкотовый** (вяжется из 2 веревок разного диаметра, 2 контрольных).
2. **Двойной булинь** (вяжется веревкой 10 мм).
3. **Двойной шкотовый** (вяжется веревкой 10 мм).
4. **Карабинная удавка** (вяжется из основной веревки 8-ка проводник, в нее встегивается карабин и вокруг опоры встегивается в веревку).
5. **Вязка «петли Прусики»** (петля готовится из веревки диаметром 6 мм, связать «грейпвайном», дальше завязать двойной проводник (двойной булинь) не далее 10 см от узла «грейпвайн» и с помощью узла «схватывающий» поместить прусик на вертикальные перила).
6. **Узел Бахмана** (завязать из своего прусика и карабина на вертикальной веревке не менее 4-х оборотов вокруг веревки).
7. **Булинь** (привязать основную веревку 10 мм к указанной опоре, 1 контрольный).
8. **Проводник восьмерка одним концом** (1 контрольный, диаметр веревки 10 мм).
9. **Австрийский проводник** (он же «срединный проводник» он же «пчелка») (локализовать участок веревки).
10. **Встречная восьмерка** (вяжется из 2-х веревок одинакового диаметра).
11. **Стремя одним концом** (вязать на указанном карабине(опоре), 1 контрольный).
12. **Штык** (завязать вокруг опоры, не менее трех шлагов, 1 контрольный).
13. **УИАА** (завязать вокруг карабина)
14. **Схватывающий** (завязать на вертикальных перилах веревкой 6мм **одним концом**, 1 контрольный)

Для II группы 2006-2007 г.р. следующие узлы:

1. **Брамшкотовый** (вяжется из 2 веревок разного диаметра, 2 контрольных).
2. **Двойной булинь** (вяжется веревкой 10 мм).
3. **Двойной шкотовый** (вяжется веревкой 10 мм).
4. **Карабинная удавка** (вяжется из основной веревки 10 мм 8-ка проводник, в нее встегивается карабин и вокруг опоры встегивается в веревку).
5. **Булинь** (привязать веревку 10 мм к указанному карабину, 1 контрольный).
6. **Вязка «петли Прусики»** (петля готовится из веревки диаметром 6 мм, связать «грейпвайном», дальше завязать двойной проводник (двойной булинь) не далее 10 см от узла «грейпвайн» и с помощью узла «схватывающий» поместить прусик на вертикальные перила).
7. **Стремя одним концом** (завязать на опоре, 1 контрольный).
8. **Австрийский проводник** (он же «срединный проводник», он же «пчелка») (локализовать участок веревки).
9. **Встречная восьмерка** (вяжется из 2-х веревок одинакового диаметра).
10. **Штык** (завязать вокруг опоры, не менее трех шлагов, 1 контрольный).
11. **Проводник восьмерка одним концом** (вязать вокруг опоры, 1 контрольный, диаметр веревки 10 мм)

Для III группы 2008-2010 г.р. следующие узлы:

1. **Австрийский проводник** (он же «срединный» проводник, он же «пчелка») (локализовать участок веревки).
2. **Вязка «петли Прусики»** (сделать из веревки диаметром 6 мм, связать «грейпвайном», дальше завязать двойной проводник (двойной булинь) не далее 10 см от узла «грейпвайн» и с помощью узла «схватывающий» поместить прусик на вертикальную веревку).
3. **Встречная восьмерка** (вяжется из 2-х веревок одинакового диаметра).
4. **Булинь** (привязать веревку 10 мм к указанному карабину, 1 контрольный).
5. **Двойной шкотовый** (вяжется из веревки диаметром 10 мм).
6. **Брамшкотовый** (вяжется из 2х веревок разного диаметра. 2 контрольных).
7. **Штык** (завязывается вокруг опоры, не менее трех шлагов, 1 контрольный).
8. **Карабинная удавка** (вяжется из основной веревки 10 мм 8-ка проводник, в нее продевается карабин и вокруг опоры встегивается в веревку).
9. **Проводник восьмерка** (1 контрольный, веревка 10 мм)

Для IV группы 2011 г.р. и младше следующие узлы:

1. **Схватывающий** (завязать репшнуром 6 мм на вертикальных перилах, 1 контрольный, допускается использовать петлю Прусика)
2. **Прямой** (вяжется из 2-х веревок одинакового диаметра, 2 контрольных).
3. **Встречная восьмерка** (вяжется из 2-х веревок одинакового диаметра).
4. **Брамшкотовый** (вяжется из двух веревок разного диаметра, 2 контрольных).
5. **Булинь** (привязать веревку 10 мм к опоре, 1 контрольный)..
6. **Проводник восьмерка** (вяжется из веревки диаметром 10 мм, 1 контрольный).
7. **Австрийский проводник** (он же «срединный» проводник, он же «пчелка», локализовать участок веревки).
8. **Штык** (завязать веревкой 10 мм вокруг указанной опоры, не менее трех шлагов, 1 контрольный).

Для участников программы «Начало большого пути»

1. **Булинь** (привязать веревку 10 мм к опоре, 1 контрольный).
2. **Штык** (не менее 3 шлагов, 1 контрольный).
3. **Австрийский проводник** (он же «срединный» проводник, локализовать участок веревки).
4. **Прямой** (вяжется из 2-х веревок одинакового диаметра, 2 контрольных).
5. **Встречная восьмерка** (вяжется из 2-х веревок одинакового диаметра).
6. **Брамшкотовый** (вяжется из двух веревок разного диаметра, 2 контрольных).
7. **Схватывающий** (завязать репшнуром 6 мм на вертикальных перилах, 1 контрольный)
8. **Проводник восьмёрка** (1 контрольный)

Штрафы:

- Незавязанный (неправильный) узел – 1 мин.
- Отсутствие контрольного узла – 30 сек.
- Неправильный контрольный узел – 15 сек.
- Нерасправленный узел – 30 сек.
- На петле «prusик» узел двойной проводник (двойной булинь) от грейпвайна далее 10 см – 30 сек.
- Карабин не замуфтован – 30 сек.
- Узел не соответствует толщине веревок – 30 сек.