



Символы легенд КП

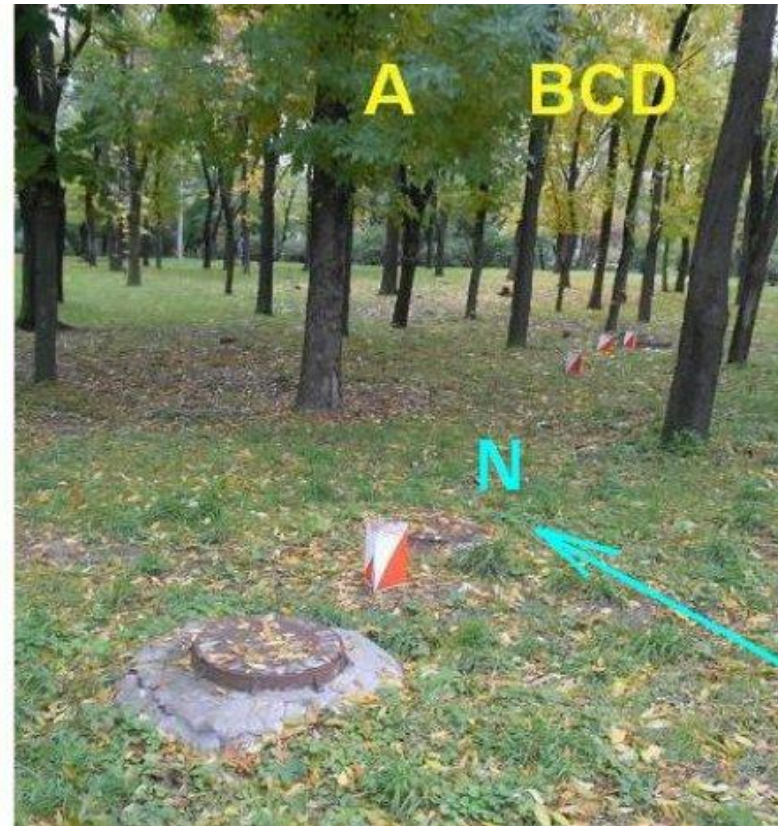
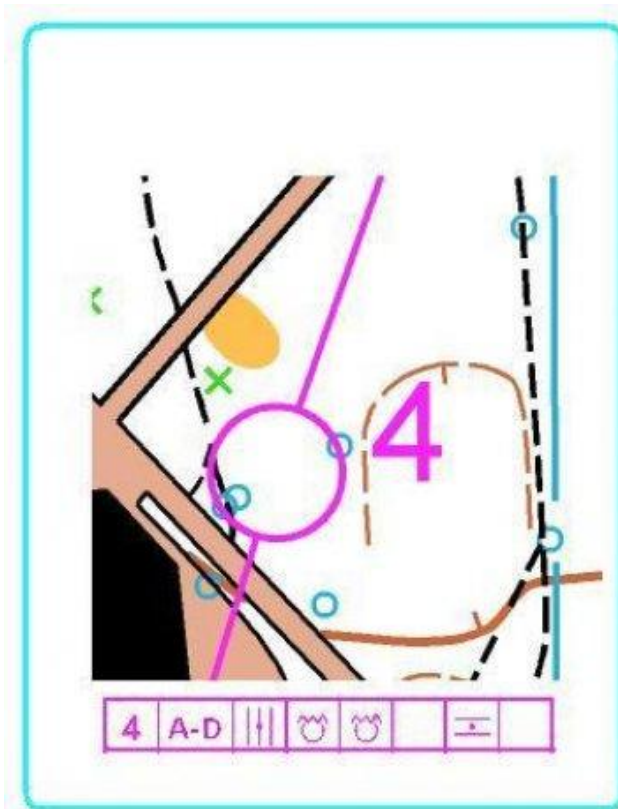
Часть 1

подготовил:

Коршакова Анна Геннадьевна,
педагог дополнительного образования,
высшей квалификационной категории

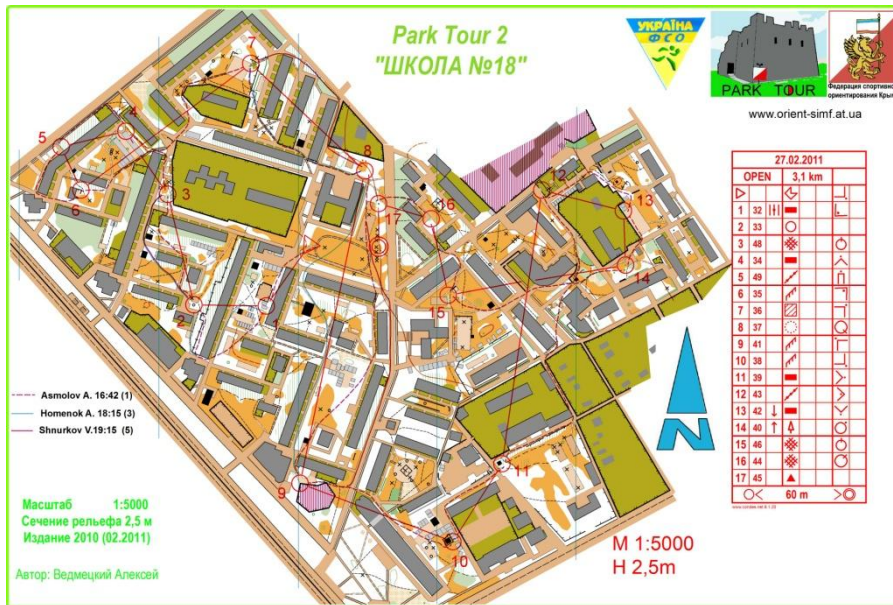
Легенда КП

Легенда КП предназначена для создания у ориентировщика четкого представления о том, что изображено на карте непосредственно в точке КП и о том, где находится знак КП относительно объекта, на котором он расположен



Легенда КП

Легенда может помещаться в зарамочном оформлении карты, выдаваться участникам отдельно или вывешиваться на щите информации.



Оформление и содержание легенды КП

- Символы размещаются в таблице, состоящей из 8 колонок, в описании обозначенных латинскими буквами А, В, С, D, Е, F, G, H. В зависимости от класса дистанции и вида соревнований допускается уменьшение количества колонок до 3. В этом случае колонки А, В, D присутствуют в таблице всегда.
- Размер клеток таблицы 7x7 мм.

Возрастная группа			Длина дистанции			Набор высоты	
M 21			12,300			270	
A	B	C	D	E	F	G	H
5	54	→	○	■	9x6	○	☵

Наиболее важные знаки расположены справа от жирных линий.

Таблица содержит следующую информацию







- возрастная или квалификационная группа участников;
- длина дистанции в метрах (сокращенное обозначение «м» не ставится);
- общий набор высоты в метрах (сокращенное обозначение «м» не ставится);
- описание точки начала ориентирования;
- описание точек постановки контрольных пунктов (легенды);
- описание маркированных участков.

М 21		12,300		270	
1	32				
2	36				
3	44			3x5	
4	49			2x2	
5	54			9x6	
6	61			3.0	
7	63				
8	64			0.5/2	
9	69				
10	70				
		350			

Колонки содержат следующую информацию:

- А** - порядковый номер КП, знак точки начала ориентирования (треугольник, пункт «К»)
- В** - обозначение КП (если обозначение трехзначное, размер клетки может быть увеличен), рекомендуется цифры в колонках А и В выделять разным по толщине шрифтом;
- С** - указывает, который из подобных объектов, расположенный в круге КП, использован для его постановки;
- Д** - объект постановки КП; как правило, символ объекта похож на изображение на карте;
- Е** - дополнительная информация о характере объекта;
- Г** - размеры объекта;
- Г** - местоположение знака КП (призмы) относительно объекта КП;
- Н** - прочая информация постановки, имеющая важное значение для спортсмена.





Колонка D. Рельеф

Символ	Название	Комментарий
	Терраса	Горизонтальная или наклонная площадка, вытянутая вдоль склона. Небольшое углубление на склоне с горизонтальной или слегка наклонной поверхностью
	Выступ	Небольшое возвышение на склоне с горизонтальной или слегка наклонной поверхностью
	Лощина	Вытянутое углубление на склоне, открытое в сторону понижения склона
	Обрыв	Крутой, как правило, незадернованный склон, который невозможно показать горизонталями
	Карьер	Гравийный, песчаный карьер или каменоломня; на равнине или на склоне
	Насыпь	Узкая земляная насыпь, выступающая на местности; может быть с камнями, обычно искусственного происхождения

Колонка D. Рельеф

Символ	Название	Комментарий
∧	Промоина	Промоина или траншея, обычно сухая
	Маленькая промоина	Маленькая промоина Маленькая промоина или траншея, обычно сухая, пропашка
○	Бугор	Изолированная куполообразная возвышенность; показанная на карте горизонталями
•	Бугорок	Маленький выделяющийся бугорок; может быть насыпанным.
) (Седловина	Седловинная точка, расположенная между двумя возвышенностями и началами двух лощин
⊖	Яма	Круглая или овальная замкнутая впадина, показанная на карте горизонталями
⊂	Внемасштабная яма	Небольшое, неглубокое естественное понижение, которое невозможно изобразить горизонталями








Колонка D. Рельеф

Символ	Название	Комментарий
	Воронка	Ямка или шурф с крутыми стенками; обычно искусственного происхождения.
	Поверхность с неровностями	Явно изрытая поверхность с ямками или бугорками слишком малых размеров, чтобы быть нанесенными на карту; также обозначаются звериные норы.
	Капонир	Явно изрытая поверхность с ямками или бугорками слишком малых размеров, чтобы быть нанесенными на карту; также обозначаются звериные норы .
	Ребро	Вытянутое, узкое возвышение на склоне с наклонной вершинной поверхностью.


Колонка D. Скалы и Камни

Символ	Название	Комментарий
▬▬▬	Скала	Скальная стенка. Может быть преодолимой или непреодолимой
▲	Каменный столб	Естественный каменный столб
↘	Пещера	Отверстие в скале или на склоне, нередко ведущее в подземные выработки, грот
▲	Камень	Отдельно стоящий обломок скалы, камень
▲▲▲	Поле камней	Площадь, покрытая большим количеством камней.
▲▲	Груда камней	Небольшая отдельная группа камней,
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	Каменная поверхность	Площадь, покрытая небольшими камнями, булыжниками
]]	Узкий проход	Небольшое ущелье, проход между скальными стенками









Колонка D. Гидрография и болото

Символ	Название	Комментарий
	Озеро	Большое водное пространство, непреодолимое
	Пруд	Небольшое водное пространство
	Яма с водой	Заполненное водой ямка или углубление
	Река, ручей	Естественное или искусственное русло с текущей или стоячей водой
	Ров, канава	Естественное или искусственное небольшое русло, с водой или без нее
	Узкое болото	Узкое болото (струйка воды), слишком узкое, чтобы быть показанным на карте знаком болота
	Болото	Избыточно увлажненная площадь, покрытая слоем торфа (мягким грунтом) с характерной растительностью
	Колодец	Колодец или обустроенный источник; иногда с декоративными формами
	Родник	Источник с отчетливо различимой струей

Колонка D. Растительность

Символ	Название	Комментарий
	Открытое пространство	Местность без деревьев и кустов, луг или поляна
	Полуоткрытое пространство	Открытая местность с редкими деревьями или кустами
	Угол леса	Угол, мыс леса на границе с открытым пространством
	Поляна	Небольшое пространство без деревьев и подлеска в лесу, только с четким контуром
	Заросли	Небольшое пространство леса с плотными зарослями, затрудняющими передвижение
	Граница растительности	Четкий контур между различными видами деревьев или другой растительности
	Группа деревьев	Участок с деревьями в открытой местности, группа деревьев
	Отдельное дерево	Необычное в данном месте или выделяющееся дерево на открытой местности или в лесу





Колонка D. Искусственные объекты

Символ	Название	Комментарий
	Дорога	Улучшенная дорога, асфальтированная дорожка (лыжероллерная трасса)
	Тропа	Грунтовая дорога; различимая набитая тропа, тропинка; исчезающая тропинка в лесу, где ее видно
	Просека	Ясно различимая задернованная просека в лесу, может быть с пропашкой
	Мост	Переход через поток или какой-либо линейный объект
	ЛЭП	ЛЭП или телефонная линия, канатная дорога, лыжный подъемник
	Туннель	Проход под шоссе, железной дорогой и т.п.
	Ограда	Сетчатое или деревянное ограждение.
	Проход	Проход сквозь или поверх стены, трубопровода, может быть в виде ворот или ступенек

Колонка D. Искусственные объекты

Символ	Название	Комментарий
■	Строение	Кирпичное, деревянное или каменное строение
▨	Мощеная площадка	Пространство с твердым покрытием для стоянки или других целей (проезда)
□	Развалины	Остатки разрушенного здания, четко видимый фундамент
↗	Трубопровод	Трубопровод (газ, вода, нефть и т.п.) над землей
┌	Башня	Высокое металлическое, деревянное или кирпичное сооружение; нередко для наблюдения за лесом
◎	Столбик	Вертикально стоящий, горка из камней, деревянный или бетонный столбик, квартальный столб
↑	Кормушка	Сооружение для прикармливания животных

Колонка D. Искусственные объекты

Символ	Название	Комментарий
	Кострище	Ясно различимое место костра, небольшая вытоптанная площадка, в лесу может не выделяться желтым
	Монумент или скульптура	Монумент, памятник или скульптура
	Проход через здание	Внутренний проход через здание, аркада, галерея, пространство под навесом
	Лестница	Лестница не менее двух ступенек



Спасибо за внимание!