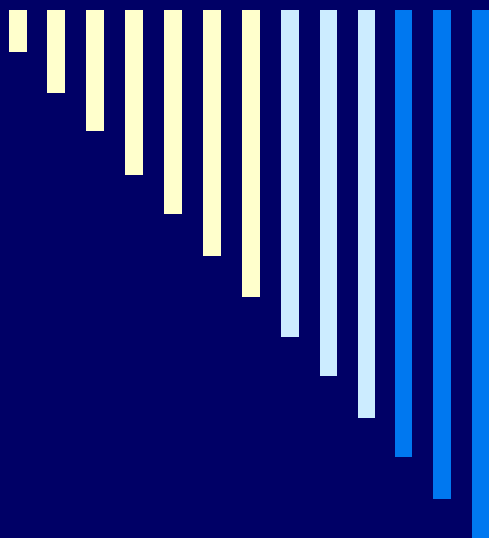


Томская федерация спортивного туризма



Автотуризм

лекция

для слушателей «Школы туристской подготовки начального уровня»

лектор: Бер Александр Андреевич

Авто-мото туризм



«Дикий»

Спортивный



Категории сложности

Маршруты по видам туризма	Категории сложности маршрута					
	1	2	3	4	5	6
	Продолжительность маршрута в днях (не менее)					
	6	8	10	13	16	20
Протяженность маршрута в днях (не менее)						
Авто-мото (мотоциклетные)	1000	1500	2000	2500	3000	-
Авто-мото (автомобильные)	1500	2000	2500	3000	3500	-
Авто-мото (на снегоходах и пневматиках)	200	250	350	500	900	1300

Требования к составу

Категория сложности и маршрута	Необходимый опыт участия и руководства в маршрутах данного вида (к.с.)			Минимальный возраст, лет		Минимальный состав группы	Минимальное количество средств передвижения	
	Участник	Руководитель		Участник (определяется по году рождения)	Руководство (определяется по дате рождения)	Для автомото маршрутов	В автомото маршрутах	
		Участие	Руководство				мотоциклов	автомобилей
н/к	-	-	1(3-х дн.)	7				
1	-	1	н/к	11*	18	2	1	1
2	1	2	1	13*	18	2	1	1
3	2	3	2	15*	18	2	1	1
4	3	4	3	16*	19	4	2	2
5	4(5)	5	4(5)	17*	19	4	3	2
6	5(6)	5 (6)	2x5;(6)	18	20	4	3	2



Обязанности в группе

- ❑ **руководитель (ответит за все)**
 - ❑ **штурман-навигатор (ответит куда едем)**
 - ❑ **завснар (контроль за снаряжением команды и участников)**
 - ❑ **механик (обеспечение тех.исправности авто на маршруте)**
 - ❑ **фотограф, оператор (снимает все, он это делает красиво)**
 - ❑ **летописец-хронометрист (пишет и отмечает все)**
 - ❑ **врач (здоровье участников на маршруте)**
 - ❑ **завхоз (ответит за питание)**
-



Групповое снаряжение

1. Ноутбуки с картографией + GPS мыши
 2. GPS навигатор
 3. Рации
 4. Тент
 5. Крепкие мешки для мусора 120 л.
 6. Лагерные столы, стулья
 7. Освещение лагеря
 8. Газ плита и газ баллон (5-10 л.)
 9. Костровое оборудование, котелки, казаны
 10. Гитара
 11. Кухонные принадлежности
 12. Спутниковый телефон
-



Подготовка автотехники

- **Необходимо:**
 - увеличить высоту воздухозаборника (шноркель),
 - защита системы зажигания от проникновения влаги,
 - надежная защита картера двигателя, коробки передач, тормозных шлангов, топливопровода от ударов камней,
 - наличие буксировочных крюков или фаркопов,
 - наличие грязеулавливающих брызговиков для передних и задних колес,
 - покрышки на всех колесах должны быть с развитыми грунтозацепами.
-



Подготовка автотехники

- Дополнительно рекомендуется:
 - веткоотбойники, защищающие лобовое стекло,
 - наличие верхнего багажника,
 - верхних противотуманных фонарей,
 - наличие трансформатора 12\24\220 V, зарядные устройства,
 - наличие радиостанции 27 МГц,
 - дополнительные возможности подключения электрооборудования - разъёмы, прикуриватели, тройники.



Комплект оборудования на одну машину

- 1. Реечный домкрат-1 шт.
- 2. Бензопила-1 шт.
- 3. Огнетушитель-1 шт.
- 4. Медицинская аптечка-1 шт.
- 5. Трос буксировочный 6-8 мм., усиленный, 15 м.-1 шт.
- 6. Трос буксировочный 30 метров, усиленный, 10 мм.-1 шт.
- 7. Блок для троса -1 шт.
- 8. Рукавицы-верхонки толстые-2 пары
- 9. Лебедка (электрическая или ручная)-1 шт.
- 10. Цепи противоскольжения-1 комплект
- 11. Набор необходимого для машины инструмента -1 комплект
- 12. Переносное освещение 12 в.-1 шт.
- 13. Запасное колесо-2 шт.
- 14. Запасная камера 2 шт.



Комплект оборудования на одну машину

- 15. Автоаптечка для ремонта шин, камер -1 комплект
- 16. Свечи зажигания-1 комплект
- 17. Высоковольтные провода с наконечниками- 1 комплект
- 18. Запасные лампы фар, поворотов, стоп-сигналов -1 комплект
- 19. Аэрозольное средство для защиты от влаги системы зажигания-1 баллон
- 20. Герметик радиатора -1 шт.
- 21. Герметик-прокладка силиконовая -1 шт.
- 22. Специальный герметик типа «Холодная сварка»-1 шт.
- 23. Масло моторное, трансмиссионное -1 комплект
- 24. Жидкость тормозная -1 литр
- 25. Шланг для перекачки топлива -1 шт.
- 26. Топор, лопата штыковая по 1 шт.
- 27. Резервные емкости под бензин -1 шт.
- 28. Второй ключ зажигания -1 шт.



Техника передвижения

- По трассам
 - По без покрытий
 - По пересеченной местности
-



Привалы и ночлеги

- В населенных пунктах
 - На турбазах, мотелях и т.п.
 - На местности
-



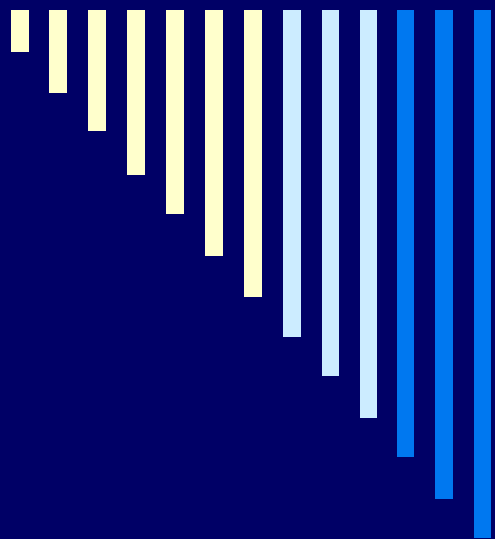
Питание

- Общепит
 - Придорожное кафе
 - На Маршруте
-



Безопасность и экология

- Соблюдение ПДД
 - Общение с местными
 - Знакомство с достопримечательностями, местной культурой и историей
-



Thank You !

Спасибо за внимание!
