

**ФЕДЕРАЦИЯ СПОРТИВНОГО ТУРИЗМА УКРАИНЫ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

“ХАРЬКОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ”

ОТЧЕТ

**ПРО ВЕЛО ТУРИСТИЧЕСКИЙ СПОРТИВНИЙ ПОХОД
I КАТЕГОРИИ СЛОЖНОСТИ ПО**

ХАРКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

осуществлен с “25”09 по “28”09 2007р.

Маршрутная книжка

№ 21 ВЕЛ 2007

Руководитель группы

Нечепоренко А. С.

Адрес Руководителя

61168, Харьков,

вул. Бакулина

б. 3, кв.44

a.s.necheporenko@mail.ru

тел. 0952511476

Маршрутно-квалификационная комиссия рассмотрела отчет и считает, что поход может быть зачтен всем участникам и руководителю

*категории
сложности*

Отчет использовать в

Харьков 2007

Оглавление

1. СПРАВОЧНЫЕ СВЕДЕНИЯ	3
2. ОБЩАЯ СМЫСЛОВАЯ ИДЕЯ ПОХОДА, ЕГО ОСОБЕННОСТИ	8
3. ОРГАНИЗАЦИЯ ТУРИСТКОГО СПОРТИВНОГО ПОХОДА	9
4. АВАРИЙНЫЕ ВЫХОДЫ С МАРШРУТА	9
5. ОСОБЕННОСТИ ПИТАНИЯ В ПОХОДЕ	9
6. ГРАФИК ДВИЖЕНИЯ	10
7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОХОЖДЕНИЯ МАРШРУТА	11
1.1. 25.09 – пятница 1-й день	11
1.2. 26.09 – суббота 2-й день	22
1.3. 27.09 – воскресенье 3-й день	29
1.4. 28.09 – понедельник 4-й день	42
8. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ О ПОХОДЕ	46
1.5. Список личного снаряжения	46
1.6. Список группового снаряжения	47
1.7. Перечень транспортных средств и поломок	47
1.8. Состав ремонтного набора	48
1.9. Медицинская аптечка	49
9. ИТОГИ, ВЫВОДЫ, РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРОХОЖДЕНИЮ МАРШРУТА	50
10. ПРИЛОЖЕНИЕ 1. ПРЕПЯТСТВИЯ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ КАТЕГОРИЮ СЛОЖНОСТИ	50
11. ПРИЛОЖЕНИЕ 2. СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ И ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ	51
12. ПРИЛОЖЕНИЕ 3. ТРЕКИ И ВИДЕО	52

СПРАВОЧНЫЕ СВЕДЕНИЯ

1. **Проводящая организация:** Туристско-альпинистский клуб «Политехник», Национального технического университета «ХПИ».

2. Место проведения: Харьковская область.


3. Общие справочные сведения о маршруте


Вид туризма	Категория сложности похода	Протяженность активной части похода, км	Продолжительность		Сроки проведения
			Общая	Ходовых дней	
велосипедный	первая	275 км.	4	4	25.09.2007г. 28.09.2007г.

4. Подробная нитка маршрута:

Харьков – с. Рус. Лозовая – с. Липцы – с. Веселое – с. Терновоя – с. Варваровка – с. Избицкое – с. Старица – с. Огурцово – с. Гатище – г. Волчанск – с. Жовтневое – с. Пролетарское – с. Хотомля – с. Мартовое – пгт. Печенегы – с. Кицевка – с. Пятницкое – с. Молодовая -- г. Ст. Салтов -- г.Верх. Салтов – с. Рубежное – с. Верх. Писаревка -- с. Рубежное – с. Перемога – с. Шестаково – г. Харьков

5. Участники группы

Фамилия И. О.	Год рожд	Место работы или учебы	Адрес, телефон	Разряд по спортивному туризму	Обязанности в группе
Нечепоренко Андрей. Станиславович 	1962	Главный специалист ХОЦФЗН «Спорт для всех»	г. Харьков Бакулина 3 кв. 44 Тел. 0952511476 a.s.nepochorenko@mail.ru	Первый	Руководитель

<p>Щербицкий Андрей Анатольевич</p> 	1963		г. Харьков,	Третий	Зав. хоз.
---	------	--	-------------	--------	-----------

6. Адрес хранения отчета: библиотека ФСТУ.

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАЙОНА

Харьковщина расположена на северо-востоке Украины. На севере и северо-востоке она граничит с Белгородской областью Российской Федерации, на востоке — с Луганской, на юго-востоке — с Донецкой, на юго-западе — с Днепропетровской, на западе и северо-западе — с Полтавской и Сумской областями. Территория области — 31,4 тысячи квадратных километров. С севера на юг она протянулась на 210, с востока на запад — на 220 километров. Рельеф области представляет собой волнистую равнину с легким наклоном в юго-западном (к бассейну Днепра) и юго-восточном (к бассейну Дона) направлениях. В северо-восточную часть заходит Среднерусская возвышенность, в южную — отроги Донецкого кряжа. Равнина расчленена речными долинами, оврагами, балками... На Харьковщине насчитывается 867 рек, речек и временных водотоков, их общая протяженность 6,4 тысячи километров. 156 рек имеют длину более 10 километров. Главная водная артерия — Северский Донец является правым притоком Дона. Среди других рек наибольшее значение имеют Оскол, Уды, Великий Бурлук, Мжа и другие. Есть в области озера — Белое, Боровое, Чайка, Камышеватое, Светличное, наиболее крупное — Лиман. Создано около 50 водохранилищ, самые обширные — Краснооскольское, Печенежское, Краснопавловское. По территории области проходит трасса канала Днепр — Донбасс.

Харьковская область располагается в двух природно-климатических зонах — Степи и Лесостепи. Климат — умеренно-континентальный, зима неустойчивая, длится около 130 дней. Морозы чередуются с оттепелями, хотя в отдельные годы зима бывает суровой, с обилием снега и более длительной, чем обычно. Лето в основном жаркое, продолжительность его до 140 дней. Часто дуют ветры: летом и осенью — западные, зимой и весной — юго-восточные и восточные. Прекрасное время года — осень на Харьковщине, как правило, теплая, сухая, с большим количеством солнечных дней. Область относится к зоне недостаточного увлажнения. В отдельные годы продолжительное отсутствие осадков в сочетании с высокой температурой воздуха,

относительно низкой влажностью и ветром создают условия для возникновения засушливых и суховейных явлений. Изредка бывают пыльные бури. Количество осадков в год колеблется в пределах 475 — 568 мм, максимум их приходится на северо-запад области. Почвы Харьковщины разнообразны. Преобладают мощные украинские черноземы и серые оподзоленные лессовые грунты. Черноземы, образовавшиеся на лессах различного механического состава, варьируются от песчаных и крупно пылеватых легких суглинков до тяжелосуглинистых и даже глинистых. Мощность почвенного покрова обычно составляет 110 — 120 см. Сверху до глубины 40 — 50 см располагается гумусовый горизонт с количеством гумуса до восьми процентов. Наиболее крупные массивы серых оподзоленных почв прилегают к дренированным балкам и оврагам, обычно правым берегам рек. На лессовых террасах рек встречаются солонцеватые черноземы и даже солончаки.

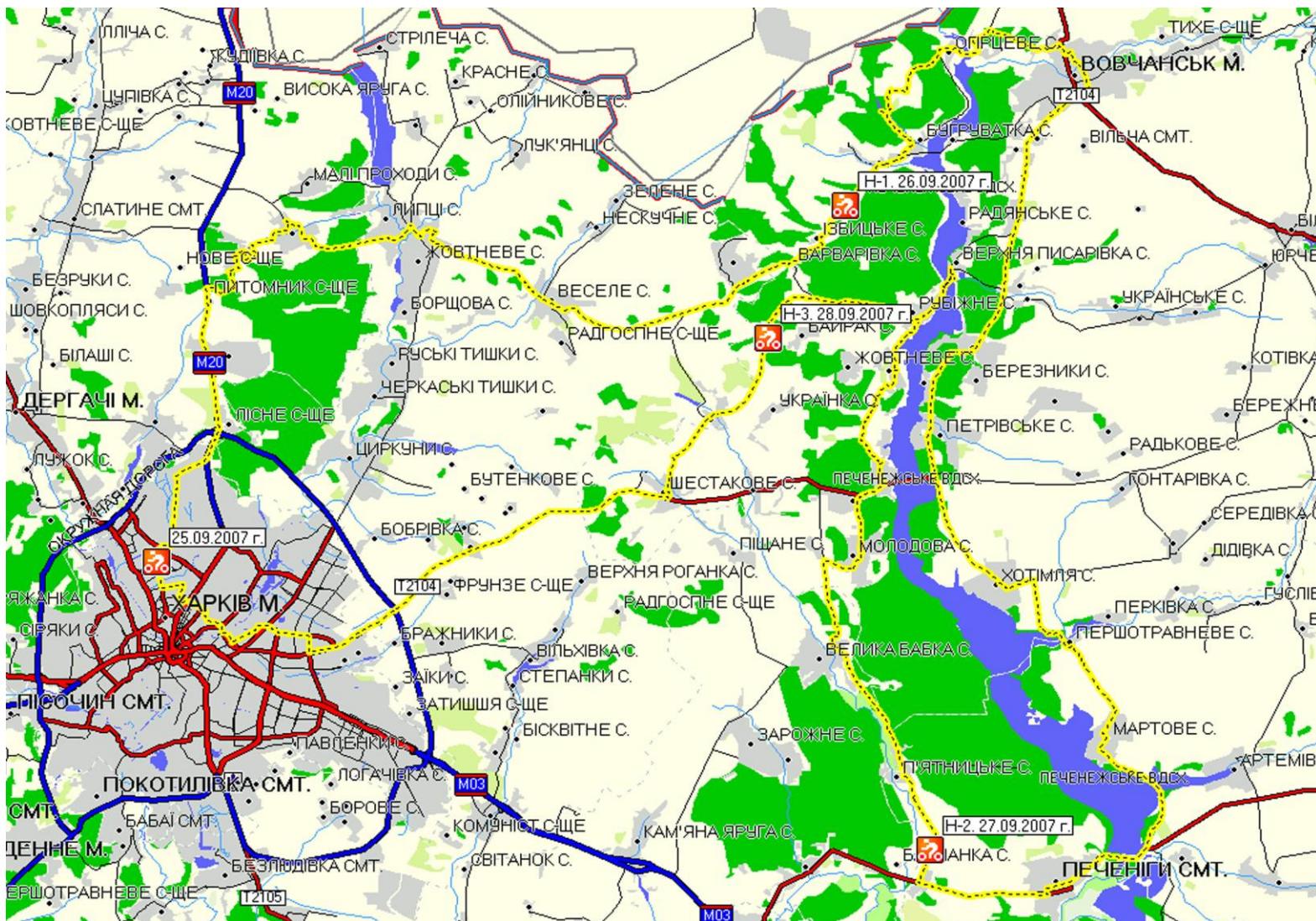
Растительный покров области сильно изменился в результате хозяйственной деятельности человека: многие лесные массивы были вырублены еще в прошлом столетии, распаханы все степные площади. Ныне лесами занято 318 тысяч гектаров. В лесах, садах и парках Харьковщины произрастает более тысячи видов и форм деревьев и кустарников. Основными лесными породами являются дуб черешчатый и сосна обыкновенная. На достаточно увлажненных местах растут береза, ольха, ива, осина. Немало в лесах дикорастущих плодовых деревьев — яблонь, груш. Такие кустарники, как лещина, бересклет, калина, боярышник, бузина, тёрен, в изобилии произрастают в подлеске, на опушках. Видовой состав харьковских лесов в последние годы обогащается за счет культивирования различных экзотов — сосны веймутовой, бархата амурского, айвы японской, дуба красного. Лесное хозяйство области находится в ведении восьми лесхоззагов, действуют также два учебно-опытных лесхоза, лесомелиоративная станция, два госохотлесхоза.

Животный мир Харьковщины представлен многими группами беспозвоночных и позвоночных обитателей суши и водоемов. Это десятки видов моллюсков и ракообразных, тысячи представителей насекомых — жуков, бабочек, комаров, стрекоз. В водоемах области обитает более 30 видов рыб — щука, окунь, карась, красноперка. Небольшую группу составляют земноводные — лягушка озерная, жаба зеленая, тритон гребенчатый — и пресмыкающиеся — уж обыкновенный, гадюка, ящерица прыткая и другие. Более 200 видов насчитывает мир пернатых. Одни птицы обитают в лесах — ястреб-тетеревятник и подорлик, кукушка и зорянка, дрозд черный, зяблик, поползень, козодой, удог, соловей; другие предпочитают луга и поля — полевой жаворонок, коростель, варакушка, перепел, куропатка. У таких птиц, как чомга, журавль, серая цапля, выпь, серый гусь, лебедь-шипун, озерная чайка, утка-кряква, лысуха, вся жизнь связана с водой. Есть птицы-«горожане». Это сизый голубь, домовый воробей, городская ласточка, скворец, домовый сыч. Из млекопитающих наши леса и поля населяют обыкновенный еж, разные летучие мыши, крот, крапчатый суслик и хомяк, несколько видов полевок, лесная, полевая и домовая мыши, белка, заяц, сурок-байбак, лось, косуля, дикий кабан. В Красную книгу Украины включены встречающиеся в области тюльпан дубравный, пион-воронец, волчегонник Софьи, жук-олень, пчела-плотник, гадюка степная, аист черный, беркут, хорек степной и многие другие растения, насекомые и птицы. Наряду с ними, как отмечают специалисты, на территории Харьковской области произрастает более 35 видов

растений, обитает около 30 видов насекомых, 17 видов земноводных и пресмыкающихся, 35 видов птиц, семь видов млекопитающих, требующих охраны и биологического контроля. Для охраны редких и исчезающих видов в местах их обитания создаются природоохранные территории. Природный заповедный фонд Харьковской области включает более 135 объектов общей площадью свыше 26 тысяч гектаров. Сюда входят заказники ландшафтные, зоологические, энтомологические, заповедные урочища, природные парки, гидрологические и комплексные памятники природы. Ботаническому саду ХНУ, Харьковскому зоопарку, Краснокутскому дендропарку, Старо-мерчикскому, Шаровскому, Натальевскому паркам, Бурлукскому и Екатерининскому зоологическим заказникам присвоен статус памятников природы всеукраинского значения.

В геологическом отношении Харьковская область тяготеет к юго-западной части Днепровско-Донецкой впадины. Впадина представляет собой сравнительно узкую, шириной 150 — 200 километров, полосу от Черниговской до Луганской области. Кристаллические породы здесь опущены на большую глубину, а образовавшийся ров заполнен осадочными отложениями, мощность которых достигает 10 — 15 километров. Среди полезных ископаемых Харьковской области основное значение имеет природный газ. Наиболее крупные месторождения его размещаются в Балаклейском, Красноградском, Изюмском и Краснокутском районах. Из других полезных ископаемых наибольший интерес представляет крупное месторождение естественного красителя — охры, расположенное недалеко от села Каменка Изюмского района. Важное значение имеет Новоселовское месторождение стекольных песков в Нововодолажском районе. В области эксплуатируется большое число месторождений строительных материалов: известняков, песков, глин, мела. Имеется ряд месторождений непромышленного характера: разведаны залежи бурого угля в Барвенковском районе и каменного угля в Лозовском и Изюмском районах. Возле Волчанска есть железные руды. В северо-западной части области открыты нефтяные залежи. Харьковская область разделена на 25 территориально-административных районов.

Общая схема маршрута



ОБЩАЯ СМЫСЛОВАЯ ИДЕЯ ПОХОДА, ЕГО ОСОБЕННОСТИ

I. Оздоровительные цели

1. Физическое оздоровление (тренировка мышц, закалка, получение запаса бодрости и работоспособности, укрепление иммунитета к простуде).
2. Эмоционально-психологическое оздоровление (снятие напряжения городской жизни, отвлечение от каждодневных забот и проблем, переключение с одного круга общения на другой и т.д.).

II. Спортивные и тренировочные цели

1. Преодоление естественных препятствий и природных трудностей.
2. Увеличение своих физических возможностей.
3. Преобретение и повышение спортивной квалификации

III. Познавательные и деловые цели

1. Разведка новых мест.
2. Знакомство с достопримечательностями.
3. Целенаправленное изучение родного края.

Данное путешествие явилось продолжением исследований харьковскими туристами родного края. Кроме своей сложности район привлек наше внимание наличием красивейших ландшафтов, чистым воздухом, эквивалентностью денежных затрат, а также своей историей, достопримечательностями, а так же хорошим отношением местных жителей.

ОРГАНИЗАЦИЯ ТУРИСТКОГО СПОРТИВНОГО ПОХОДА

Путешествие явилось завершающим этапом подготовки спортивных туристских кадров в ходе походов выходного дня по Харьковской области. Как итог большой проделанной подготовительной работы, в период проведения всего путешествия не было даже незначительных ошибок в технике, ожогов, отравлений. Маршрут пройден полностью всеми участниками путешествия.

. Помимо действий группы, направленных на обеспечение безопасности непосредственно на маршруте, в период подготовки и проведения путешествия согласно плану осуществлялся профилактический комплекс мероприятий. В дополнение факторам, содержащимся в перечисленных выше особенностях организации и подготовки путешествия, можно определить следующие моменты:

1. Руководитель и участник тщательно изучили маршрут, в особенности его сложные участки. В распоряжении группы имелось достаточное количество материалов по району,.

2. Все участники перед путешествием готовили себя к зачетным требованиям по физической и специальной подготовке.

3. Опыт совместных походов, позволили обеспечить высокий уровень психологической совместимости.

4 Большое внимание уделялось вопросам тактики. Тщательно выбирались конкретные варианты и способы преодоления препятствий, определялся порядок взаимодействия в группе на всех сложных участках.

Группа была обеспечена полным комплектом индивидуального и группового снаряжения (см. ПРИЛОЖЕНИЕ..).

АВАРИЙНЫЕ ВЫХОДЫ С МАРШРУТА

Аварийных ситуаций на маршруте не произошло.

ОСОБЕННОСТИ ПИТАНИЯ В ПОХОДЕ

Питание было рассчитано на двухразовое за день + перекус + «карманное». На завтрак и ужин питание было горячее. В карманное питание входило: печенье, изюм, орех, курага, финики, леденцы... Цены колеблются в зависимости от посещаемости. К концу похода были израсходованы все продукты. Сентябрь месяц благоприятный для похода по данному району, ибо в это период более дешевые продукты. Группа не дает раскладку калорийности питания, уделяя внимание большому разнообразию продуктов с включением в питание свежих овощей и фруктов, что полностью позволило делать в этом походе.

ГРАФИК ДВИЖЕНИЯ

День пути	Дата	Участок	Суммарный набор высоты: м	Протяженность, км	Параметры движения по велокомпьютеру			Покрытие/способ передвижения	Метеоусловия / t° утро / t° вечер	
					Время, ч	V _{ср}	V _{max}			
1	25.09	Харьков – с. Избицкое	680	67.021	4.07	16.3	60.08	Асфальт-49.011км грунт-18.010км Велосипедом	Облачно +16	+18
2	26.09	с. Избицкое – с. Кицевка	627	99.988	5.56	16.9	41.01	72.988 - асфальт 27.0 –грунт Велосипедом	ясно +5	+22
3	27.09	с. Кицевка – с. Рубежное	592	58.633	4.39	15.08	53.34	Асфальт -29.633 Грунт-29.0 Велосипедом - Пешком	ясно +9	+26
4	28.09	с. Рубежное - - Харьков	373	48.906	3.31	16.2	46.8	Асфальт Велосипедом - 48.906	Облачно +8	+17
		ВСЕГО	2272	274.548				Пройдено по асфальту – 200.547км Пройдено по грунту – 74.001км		

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОХОЖДЕНИЯ МАРШРУТА

25.09 – пятница 1-й день



От памятника воину-освободителю ул.23 Августа г. Харькова движемся по пр. Ленина в сторону Лесопарка.



Лесопарк, в основном, – естественный лес. Преобладающая порода деревьев – дуб черешчатый. Несмотря на небольшие размеры, здесь проложено много просек, дорожек, тропинок и поэтому легко заблудиться. Мы выбрали прямую просеку от телецентра до гольфклуба. Всего 4.8 км грунтовки.



Проехав пос. Пятихатки, где в 1932г. сотрудники Харьковского физико-технического института впервые в СССР расщепили ядро лития, мы пересекли границы г. Харькова.



По Белгородскому шоссе достигли села Русская Лозовая, в котором встретили первое препятствие : затяжные спуск и подъем при пересечении р. Лозовенька.



Село *Русская Лозовая* находится у истоков реки [Лозовенька](#), рядом с селом проходит автомобильная дорога. Село окружено большим лесным массивом (дуб, ясень, липа, лещина).

Является административным центром Русско-Лозовского сельского совета, в который, кроме того, входят сёла [Новый](#) и [Питомник](#).

Проехав еще около 5 км, надо свернуть направо к селу Питомник. На повороте установлен памятник с изображением красного знамени и макетом танка. Текст на постаменте повествует о том, что здесь, в лесу, в августе 1941г. была сформирована 3-я танковая бригада. Она воевала под Харьковом и Сталинградом, освобождала Запорожье, Будапешт, Вену. Войну танкисты закончили в Дрездене. За ратные подвиги бригада была удостоена орденов Суворова, Кутузова, Богдана Хмельницкого, получила наименования – Чаплинской, Будапештской, стала Краснознаменной.





Вот так выглядит дорога после поворота.



После проезда садовых участков она переходит в настоящую грунтовку.



Преодолев крутые спуски и подъемы, достигли с. Бол. Проходы .
Всего 5.3 км грунтовки.



От церкви этого села начинается грунтовая дорога к с. Липцы.



Всего 4 км грунтовой дороги через лес и поле понадобилось, чтобы добраться до с. Липцы.



В сельсовете с. Липцы мы сделали отметку в маршрутной книжке.



Хорошая асфальтированная дорога привела нас в с. Терновая через с. Весёлое. Эти села находятся в приграничной зоне, поэтому необходимо иметь при себе паспорт.

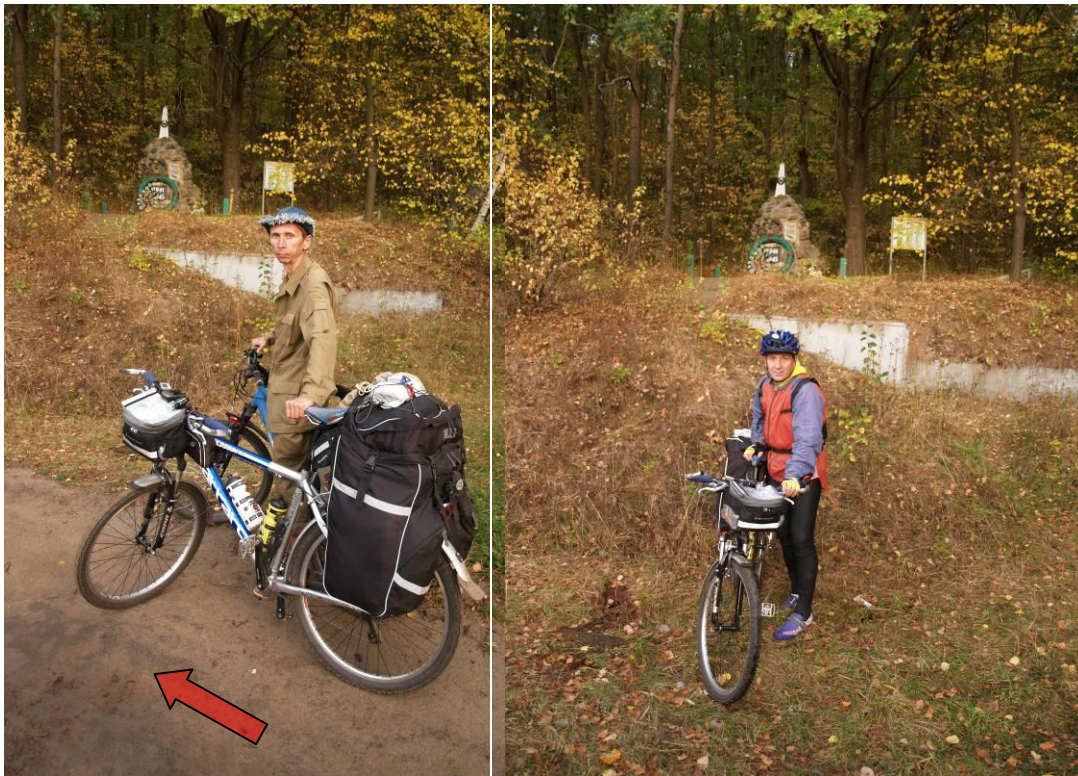




Здесь асфальт закончился, и мы поехали по глинистой грунтовке. Во время дождя она превратилась бы в серьезное препятствие. Желающим пополнить запасы воды следует иметь в виду, что она здесь привозная, и местные жители делятся ею неохотно.



За с. Варваровка установлен памятник на могиле советских солдат, павших при освобождении села во время Великой Отечественной войны.



Почва становится песчаной. Едем по песку, скорость движения заметно уменьшилась.



На участке соснового леса едем прямо до развилки. На которой



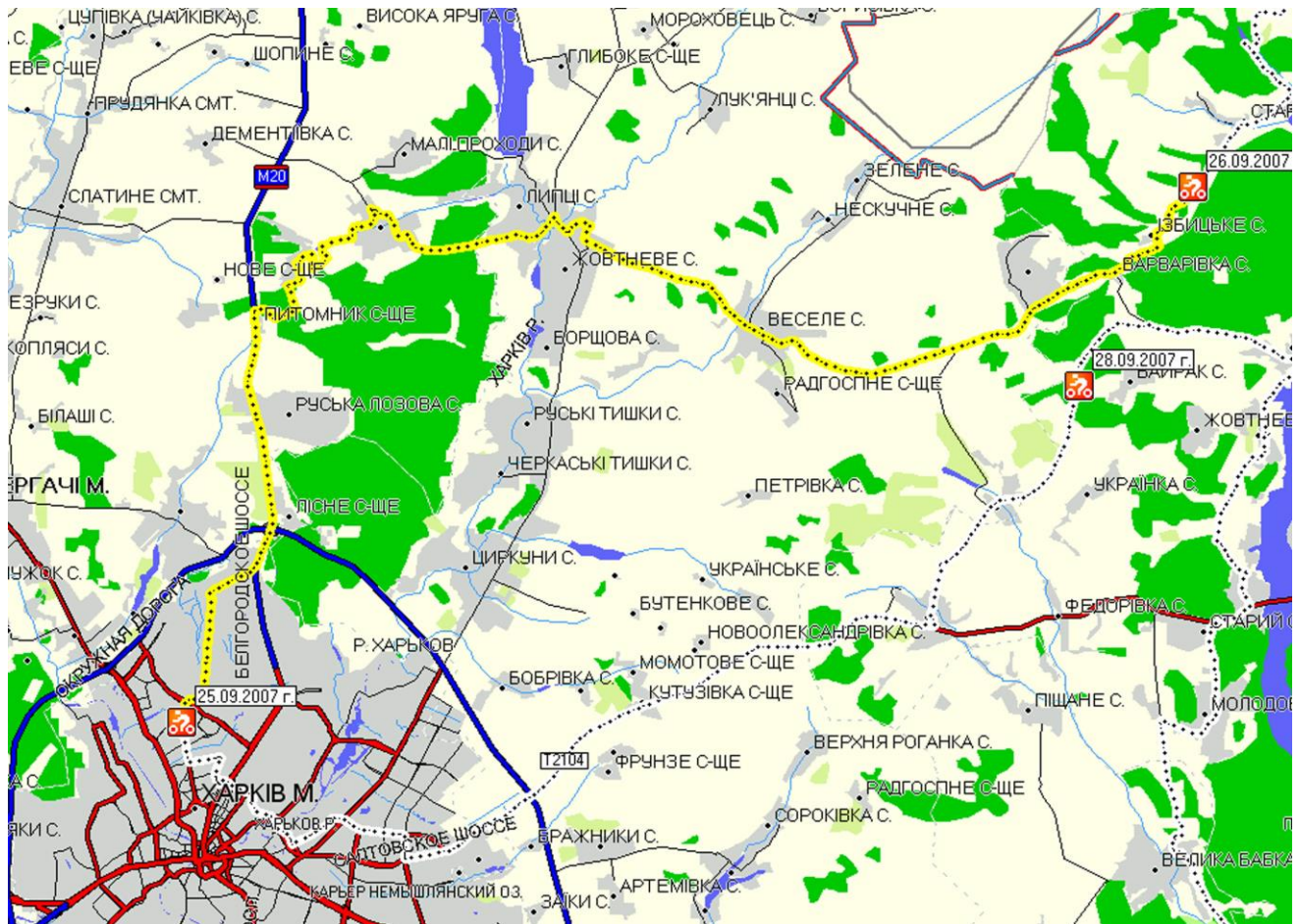
поворачиваем налево к озеру, за ним через 0,5 км начинается с. Избицкое. А до с. Старица - 4 км.. Моросит небольшой дождик. От с. Избицкое началась хорошая асфальтированная дорога, в селе мы проезжаем мимо памятника на могиле павших советских солдат при освобождении села во время Великой Отечественной войны.

Всего проехали грунтовых дорог 4 км.

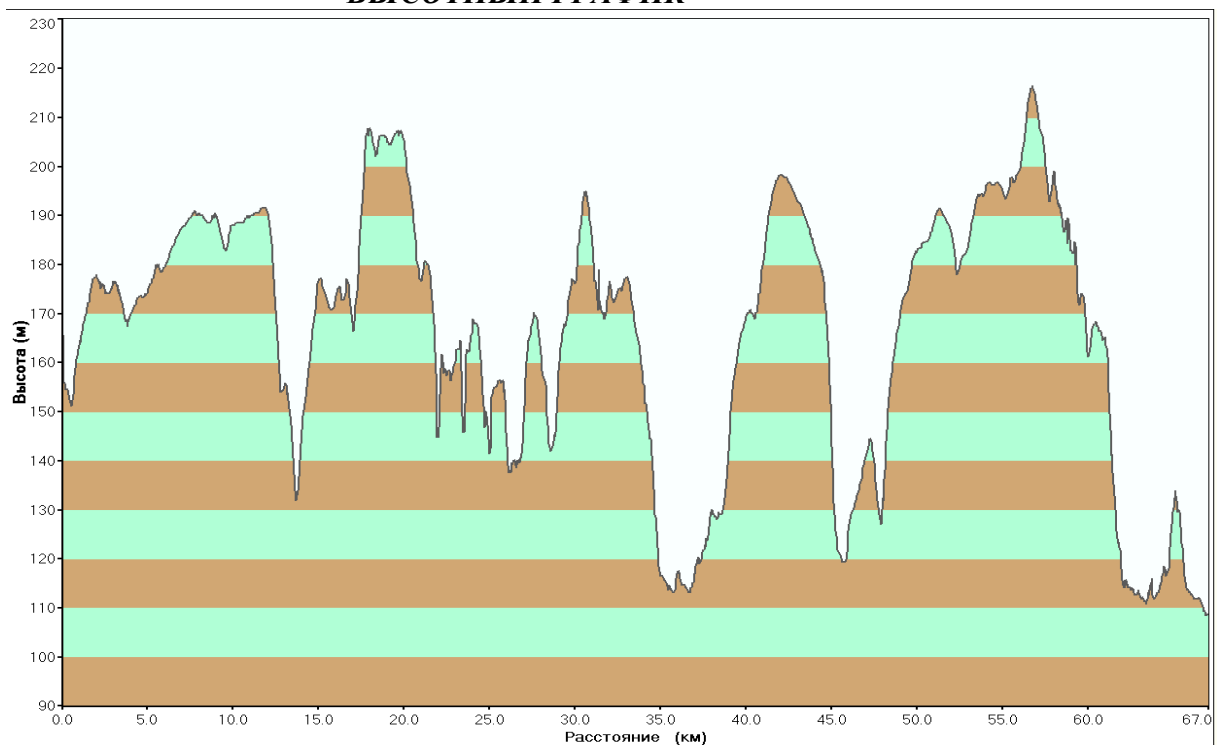


Сразу за селом начинается дубовый лес, в котором мы и устроили ночевку. Всю ночь наш спокойный сон нарушал рёв лося, который ходил вокруг палатки.





ВЫСОТНЫЙ ГРАФИК



Дневной путь= 67,021км
 асфальт-49.011км;грунт 18.01 км
 ср. скорость . = 16,3 км/ч ; макс. скорость= 60,08 км/ч ; Время в пути = 4:07 ч;

26.09 – суббота 2-й день



Солнечным, но холодным утром по хорошему новому асфальту доехали до с. Старица.

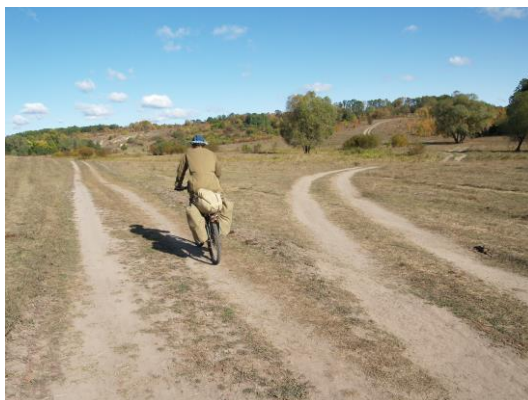


На почте нам согласились сделать отметку в маршрутной книжке.

У леса, на территории питомника Старицкого лесничества, находится стоянка эпохи неолита, а к западу от села – семь невысоких курганов предположительно скифского времени.

После проезда магазина, перед прудом сворачиваем налево и выезжаем на полевою грунтовую дорогу.

Дорога привела нас к озеру с явными следами частого пребывания отдыхающих.





От озера движемся в северо-восточном направлении по грунтовым дорогам к с. Огурцово и мосту через р. Северский Донец.

Северский Донец - протекает по территории области на протяжении 370 км.

Северский Донец питают подземные воды и атмосферные осадки. В него впадают Оскол (крупнейший из притоков), Уды, Лопань, Харьков, Мжа.



Перед мостом установлен памятник инженеру, трагически погибшему при строительстве.

Проехав мост и повернув направо после железнодорожного переезда, въезжаем в г. Волчанск.





Волчанск - районный центр одноименного административного района области, расположенного в 72 км от Харькова на берегах р. Волчья. Железнодорожная станция. Поселение возникло как казачья слобода Волчьих вод в 1674 г. Город утвержден в 1780 г. Площадь территории города - 2564 га, население составляет 24,4 тыс. чел. Здесь есть заводы асфальтовый, стройматериалов, обозный; фабрики: мебельная, обувная, хлопкопрядильная; мясо- и хлебокомбинаты, маслоэкстракционный завод, быткомбинат.



Из города в северном направлении ведет хорошо оборудованное шоссе, по которому мы поехали до Ст. Салтова. Не доезжая до дамбы, которая ведёт на Ст. Салтов мы повернули налево, до с. Хотомля надо проехать 7км. Дорога сужается, и качество покрытия становится хуже. Дальше за с. Хотомля она превратится в грунтовую и щебневую дороги.



Состояние дороги резко меняется.

Иногда бывает удобнее ехать по накатанной рядом с асфальтом грунтовой дороге.



Через 8 км от с. Мартовое переезжаем дамбу Печенежского водохранилища.



Состояние асфальта становится хорошим и мы быстро доехали до с. Кицевка.

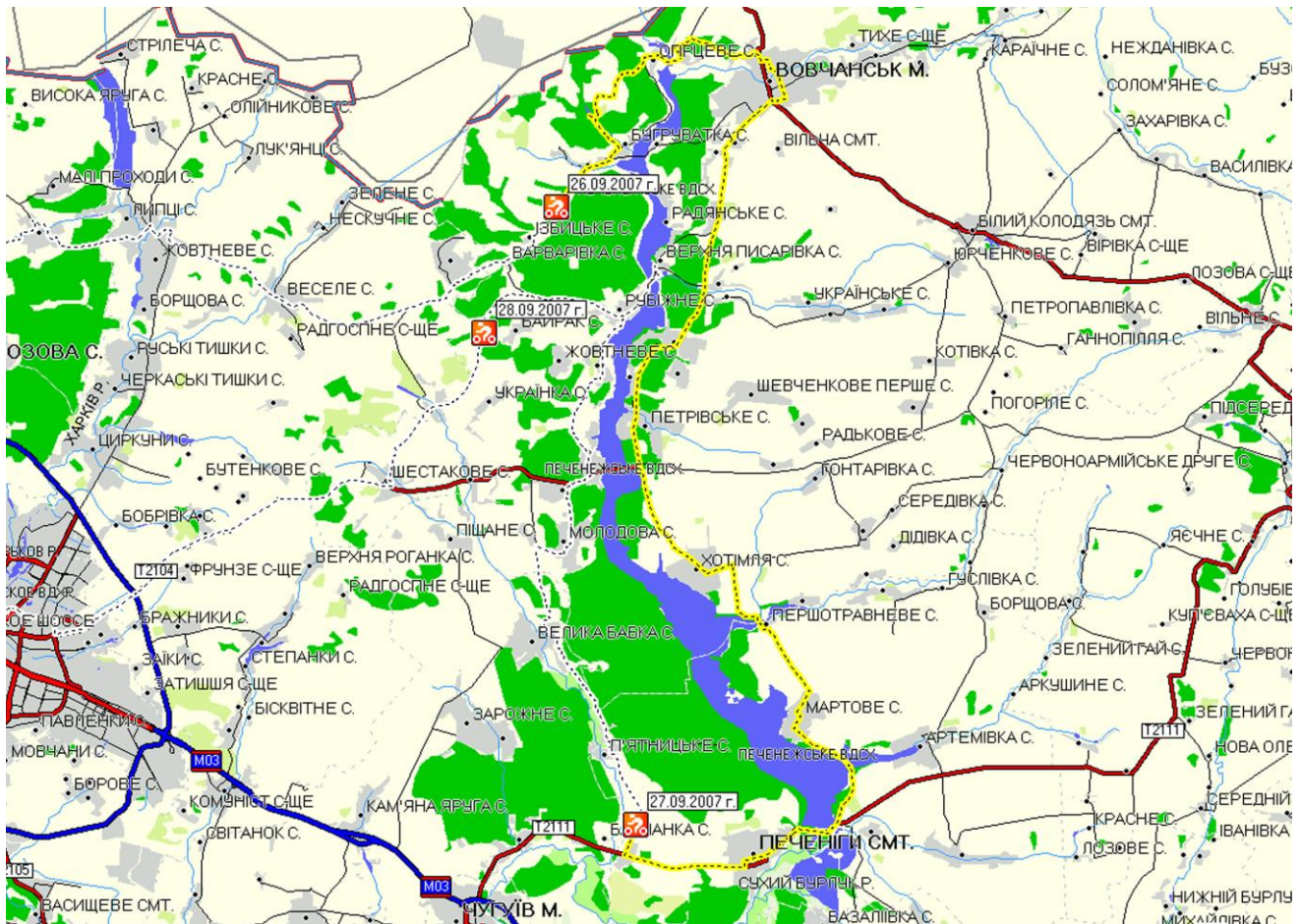


В селе мы повернули направо по указателю.

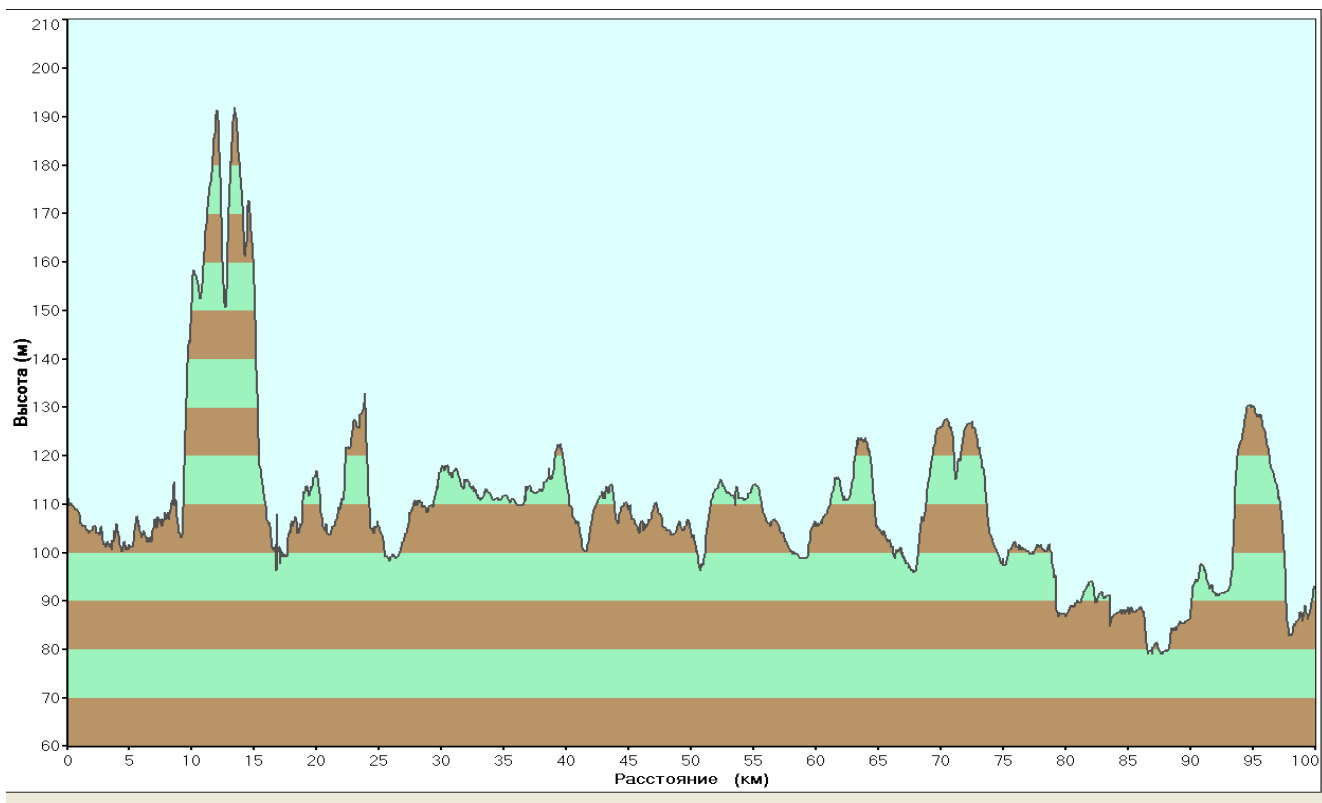


Примерно через 4 км в лесополосе устроили ночевку. Переходы были непростые: одни требовали выносливости, другие – смелости и предельного внимания, но все

они заканчивались чудесными моментами: красивейшими пейзажами, долгожданным отдыхом, вкусным ужином, который приготовили сами, и долгими разговорами у вечернего костра...



ВЫСОТНЫЙ ГРАФИК



Дневной путь = 99,988 км из них 72.988 км асфальта ; 27.0 км грунта .
ср.ск.=16,9км/ч;
Время в пути=5.56 ч;

27.09 – воскресенье 3-й день



Утром в с. Пятницкое набираем воду из колодца.

И по грунтовой дороге едем до с. Вел. Бабка. По ходу движения слева от нас протекает речушка под названием Бол. Бабка, а с правой стороны есть скрытые лесом небольшие пруды. В селе от лесопилки (где есть возможность набрать воды) мы едем направо. Хотя ездой это передвижение можно назвать с натяжкой, так как часто приходится вести велосипед в руках из-за глубокого сыпучего песка. Еще раз убедились в безграничных возможностях человека и в том, что сила духа может творить чудеса... .



Так продолжается почти до с. Молодовая , где мы осмотрели сохранившуюся небольшую одноэтажную каменную церковь Богоявления Господня , расположенную в центре села на высоком холме . Она строилась в течение десяти лет на средства мелких помещиков и жителей окрестных хуторов . Сегодня она полуразрушена , а в советские времена здесь был колхозный амбар .

Жители села чтут память воинов, погибших в Великую Отечественную войну.





Проехали 16.5 км. + 3.0 км грунтовки .
Всего 19.5 км.

Далее по грунтовой дороге выехали на спуск к пгт Ст. Салтов .
Поселок городского типа **Старый Салтов** расположен на берегу Печенежского водохранилища, получившего название Салтовского моря. Сюда в **Старый Салтов** вырываются из городской суеты, из шума и урбанистического пейзажа. Побережье удивительно по своей красоте и разнообразию. Лиственный лес чередуется с сосновым. Именно за этим сосновым лесом, с его целебным и свежим воздухом едут отдыхающие. Передать словами, как пахнуть сосны весной нельзя, просто нужно один раз приехать в **Старый Салтов**.

На всем протяжении побережья **Старого Салтова**, по обе стороны воды находятся базы отдыха и пансионаты, гостеприимно принимающие туристов в корпуса со всеми удобствами и развитой инфраструктурой. Можно отыскать на Старом Салтове и своего рода «рай в деревянных домиках», отдых в которых летом наиболее популярен. Мартовая, Хотомля, Металловка, Революционное, Верхняя Писаревка, Рубежное, Верхний Салтов – все эти поселки из года в год принимают горожан и туристов. Но все же главной Меккой харьковского туризма по праву считают поселок **Старый Салтов**. В **Старом Салтове** есть автостанция, магазины, рынок и масса придорожных кафе, работающих, как правило, круглые сутки.



В поселке повернули налево и по грунтовой дороге через дачный кооператив



направились
в Верхний Салтов .



Из попавшегося по дороге колодца мы
набрали воды.

Верхний Салтов — село, центр сельского Совета. Расположен на правом берегу Северского Донца, в 22 км от районного центра и железнодорожной станции Волчанск на линии Белгород — Купянск. Дворов — 285. Население — 622 человека. Сельсовету подчинены населенные пункты Жовтневое и Украинка.

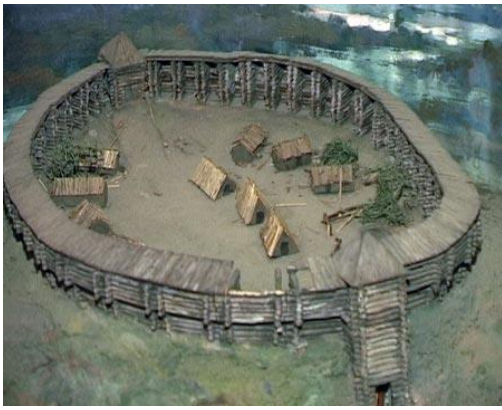
В Верхнем Салтове находится 2-я производственная бригада , имеющая в своем распоряжении 2613 га сельскохозяйственных угодий. Выращиваются зерновые культуры, развито садоводство. Животноводство мясо-молочного направления.

В селе есть начальная школа, библиотека с книжным фондом 10,8 тыс. томов, клуб с залом на 250 мест, медицинский пункт, три магазина, отделение связи.

На братской могиле воинов-освободителей в 1951 году установлена надгробная гранитная плита с именами 106 погибших.

Уроженцу Верхнего Салтова штурману А. И. Помазунову, отличившемуся в боях на Берлинском направлении, присвоено звание Героя Советского Союза.





В музее можно увидеть:

Полотенца, иконы и украинский вертеп, которые рассказывают о возникновении Верхнего Салтова. Название поселению дали не случайно, — первыми жителями этой земли были древние воины — салты. Тогда их было свыше двух тысяч.

Находки ледникового периода утверждают — когда-то здесь было дно моря. Позже возник большой город — даже больше Парижа. Его населяли болгары, евреи и другие народы. Здесь была развитая культура и ремесла.



Мужчины были свободными людьми или воинами. Женщины — всегда ухоженными, и также умели за себя постоять, потому что носили оружие. А к малышам относились, как к рабочей силе. Именно детям приходилось копать большие окопы, в которых прятали людей. Взрослым считали человека, который проходил специальное посвящение. В целом город просуществовал около двухсот лет.



Начинается историко-археологический музей-заповедник «Верхний Салтов» нетрадиционным залом — обычаев и обрядов. Музей — единственный культурный центр на весь поселковый совет. Поэтому, кроме экскурсий, здесь проводят свадебные обряды, регистрацию новорожденных и другие праздники.



Седьмой, восьмой и девятый века — каждому свой зал. Еще один большой оформлен в стиле украинской хаты, и напоминает уже про 19-й век.



Посетители музея-заповедника могут заказать здесь пешие и автомобильные экскурсии, и в сопровождении экскурсовода, осмотреть некрополь и капище времен раннего средневековья, скифское подкурганное захоронение, озера метеоритного происхождения, Кончаково поле, увидеть место того самого города, где находился в плену князь Игорь. Вы также можете совершить прогулку к месту, где находился казацкий постой, посетить могилу казацкого атамана, соратника И. Мазепы, Василия Гордиенко. Верхний Салтов — единственное место в Харьковской области, где можно познакомиться с историей Слобожанщины в полном объеме. Здесь проводятся уроки по народоведению, обучают гончарному искусству, вышивке.

Верхний Салтов

Село Верхний Салтов было основано на правом берегу Северского Донца в 1639 году и входило в территорию Харьковского слободского казачьего полка. Верхний Салтов уже более века привлекает внимание историков, археологов и этнографов. Здесь в 1900 году учитель местной школы В. А. Бабенко обнаружил катакомбный могильник, исследование которого положило начало изучению Салтово-маяцкой культуры.

Салтово-маяцкая культура - археологическая культура, памятники которой оставлены полукочевыми народами. Она возникла в период перехода к оседлости и образования феодальных отношений у кочевников, входивших в состав Хазарского каганата. Погибла под ударами печенегов на рубеже IX-X веков.

С тех пор здесь регулярно проводились исследования и раскопки, результаты которых можно увидеть в экспозиции Музея этнографии и археологии Харьковского национального университета имени В. Н. Каразина, Харьковском историческом музее, а также в Историко-археологическом музее-заповеднике «Верхний Салтов».



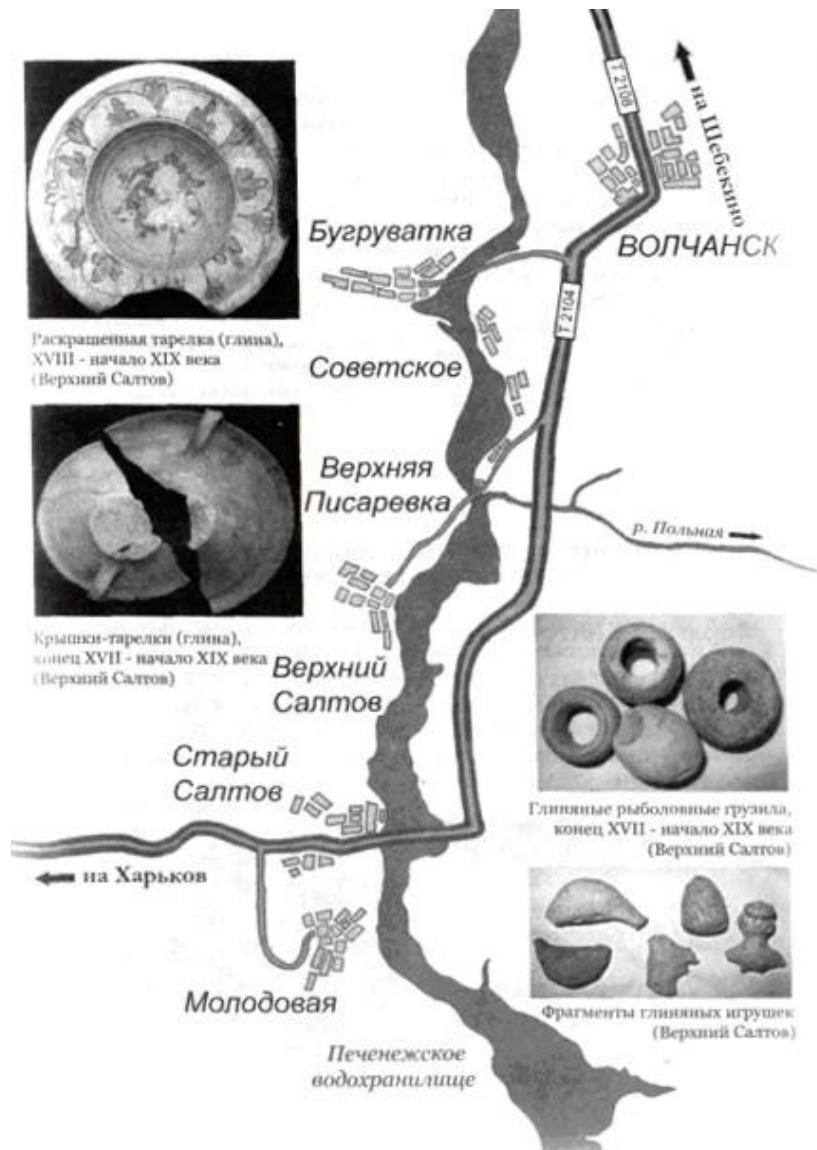
История села

В эпоху раннего средневековья территорию, где сейчас находится Верхний Салтов, заселяли племена аланов и так называемых «черных булгар», которые подчинялись Хазарскому каганату. Пришли они с Северного Предкавказья. В это время и был построен Салтов. Город был административным и торговым центром. Здесь также находилась ставка каганата.

Площадь города составляла приблизительно 120 гектаров. В северо-восточной его части находилась мощная крепость с каменной цитаделью. К ней прилегал Великий посад. Городище с трех сторон было окружено земляным валом и рвом, а склон, ведущий к реке, был практически неприступен для врага, так как его искусственно срезали под углом около 45 градусов.

Аланы — ираноязычные племена сарматского происхождения, которые с I века н.э. жили в Приазовье и Предкавказье. Часть аланов участвовала в Великом переселении народов. Входили в состав Хазарского каганата. В конце IX века аланы образовали государство в центральной части Северного Кавказа, распавшееся в ходе монгольских завоеваний XIII века.

В 965 году князь Святослав Игоревич одолел хазарское войско и разрушил город. Лишь в XI веке его отстроил половецкий хан Кончак, превратив город в один из центров своего государства. Отсюда он совершал набеги на Киевское и Переяславское княжества. Здесь, возле Верхнего Салтова, — на Кончаковом поле — в 1185 году состоялась битва с половцами, описанная в «Слове о полке Игореве».



В XVII веке салтовские окрестности стали заселять казаки, выходцы из Поднепровья, и «москали» — служилые люди Московского государства. В основном казаки, жившие на Салтовском городище, находились на царской службе, но были среди них и «свободные». В 1659 году по приказу царя Алексея Михайловича на Салтовском городище начали строительство города. Сохранилось описание Салтова за 1674 год: «И огород Салтов построен на Салтовском городище, обставлен дубовым лесом вышиной в две сажени, по огороду две башни проезжих (с воротами), две наугольных (с чердаками) и две глухих. Внутри города тайник, который идет от городской стены к Донцу на 23 сажени».

Легенды о сокровищах аланской крепости

Существует легенда, что когда то на входе в крепость стояли золотые ворота, которые вместе с другими ценностями, бывшими в городе, вывезли в Киев после разрушения крепости войском князя Святослава. Но местные жители считают, что ворота и несметные сокровища города были спрятаны салтовским атаманом в подземельях под крепостью. Еще одна легенда рассказывает о любимом коне салтовского атамана, который отличался непокорным нравом. Из военного похода атаман привез пленницу - необычайной красоты турчанку. Он подарил ей своего любимого коня, на котором девушка часто переплывала Донец и верхом отправлялась в степь. Однажды она не вернулась. Долго искали девушку в степи, но не

нашли. Атаман очень грустил, что остался и без коня, и без возлюбленной. Через какое-то время конь вернулся, но один. Атаман сильно разгневался на него, что тот не сберег девушку, и в сердцах убил коня. Раскаявшись, атаман приказал скульптору вылавить из золота статую коня в полный рост. Она, так же как и золотые ворота, хранится в подземельях.

Легенда о гетмане Дорошенко и его жене

Говорят, что землями в степи, где сейчас находится село Дорошенково, когда-то владел гетман Петр Дорошенко. Женой у него была пленница-принцесса, которую он привез из Багдада. Она очень сильно тосковала на чужбине, и, чтобы хоть как-то ее развлечь, атаман приказал вылавить для жены лодку из чистого золота. Пленница часто плавала в ней по Дону и пела грустные чужеземные песни. Несмотря на любовь к мужу, она не выдержала разлуки с родной землей и утопилась в Донце. Говорят, что она превратилась в русалку. С тех пор во время русальной недели в Верхнем Салтове чуть-ли не каждый год тонет молодая девушка. Люди считают, что это пленница гетмана Дорошенко забирает к себе девушек, чтобы петь с ними свои песни...



На выезде из села
установлен крест это могила казацкого
атамана, соратника И. Мазепы, Василия
Гордиенко.
Видны следы археологических раскопок,
которые проводились совсем недавно.

Всего проехали 9.5 км грунтовых дорог.

Из с. Рубежное сделали радиальный выезд в с. Верхняя Писаревка для осмотра усадьбы, принадлежавшей старинному дворянскому роду Пассеков..





Верхняя Писаревка

Село Верхняя Писаревка когда-то принадлежало старинному дворянскому роду Пассеков. Во второй половине XIX века село и находившаяся в нем усадьба перешли к Василию Яковлевичу Колокольцеву. Он был одним из крупнейших уездных земских деятелей во всей Российской империи. Сегодня в Великой Писаревке сохранился усадебный дом и старый парк, где располагается санаторий. Также на территории села были обнаружены остатки раннесредневекового святилища в виде каменного жертвенника из обработанной кварцитовый плиты.

Рубежное — село, центр сельского Совета. Расположено на правом берегу Северского Донца, в 18 км от районного центра и железнодорожной станции Волчанск. Население — 1227 человек. Сельсовету подчинены населенные пункты Байрак и Варваровка.

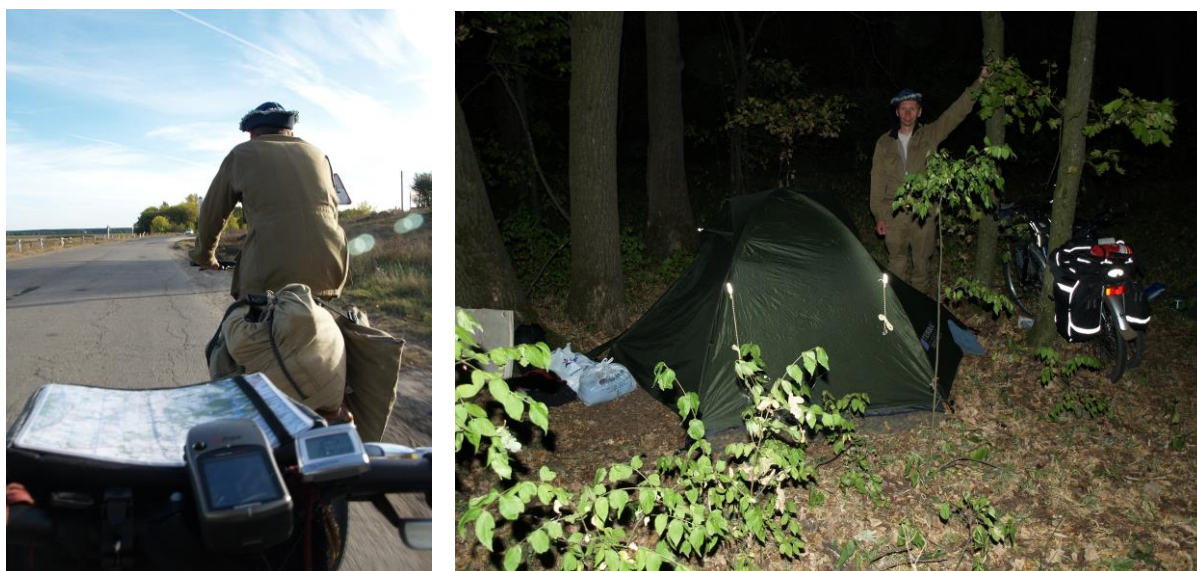
Рубежное основано в 1652 году. От соседнего населенного пункта — Салтова оно отделялось валом, или рубежом, отсюда, как предполагают, и произошло название села. Жители его, кроме земледелия, занимались изготовлением глиняной посуды, колес, пряжи. В 1850 году немецкая акционерная компания построила в Рубежном сахарный завод, где в тяжелых условиях работало свыше 300 рабочих.

В с. Рубежное обнаружено поселение эпохи неолита (IV тысячелетие до н. э.).

Разбитая асфальтированная дорога, уходящая из с. Рубежное почти строго на запад, привела нас к братской могиле.

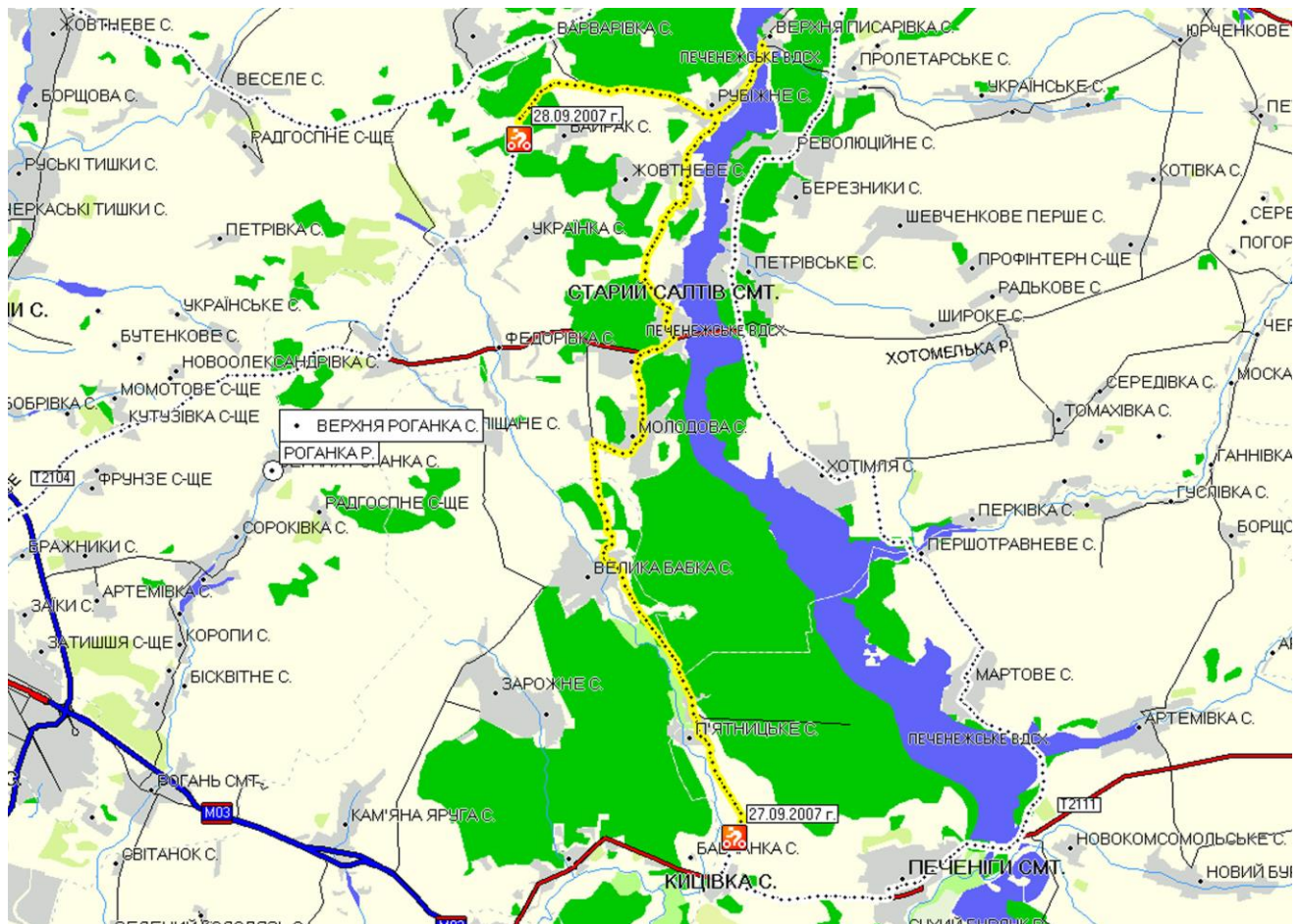


Проехав еще около 500 м, устроили ночевку.

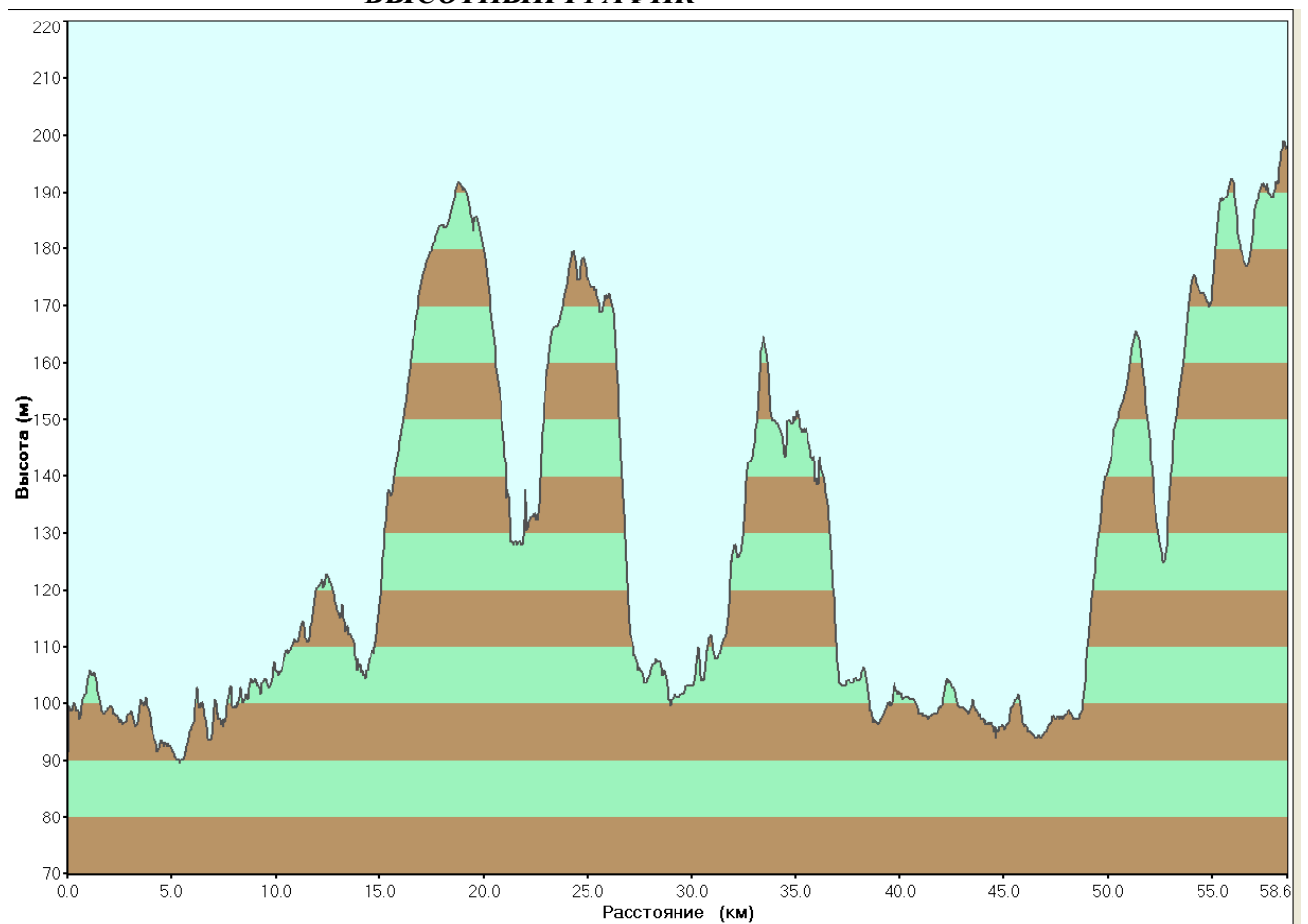


Теплый вечер, практически абсолютное единение с природой, после вкусной еды, которую сами же приготовили, располагал к душевному разговору возле костра ...





ВЫСОТНЫЙ ГРАФИК



.Дневной путь= 58,633км; Асфальт -29.633 км
Грунт-29.0 км

Ср.скорость= 15,08 км/час, Макс.скорость=53,34 км/час;
Время в пути =4,39 часа;

28.09 – понедельник 4-й день



Туманным утром мы продолжили свой путь в с. Шестаково через с. Перемога

Возле с. Кутузовка устроили небольшой привал.



И по Салтовскому шоссе достигли границы г. Харькова.
Чем ближе был конец маршрута, тем грустнее становилось от осознания того, что скоро это закончится и придется снова вернуться в суету города, пресные, однообразные будни...

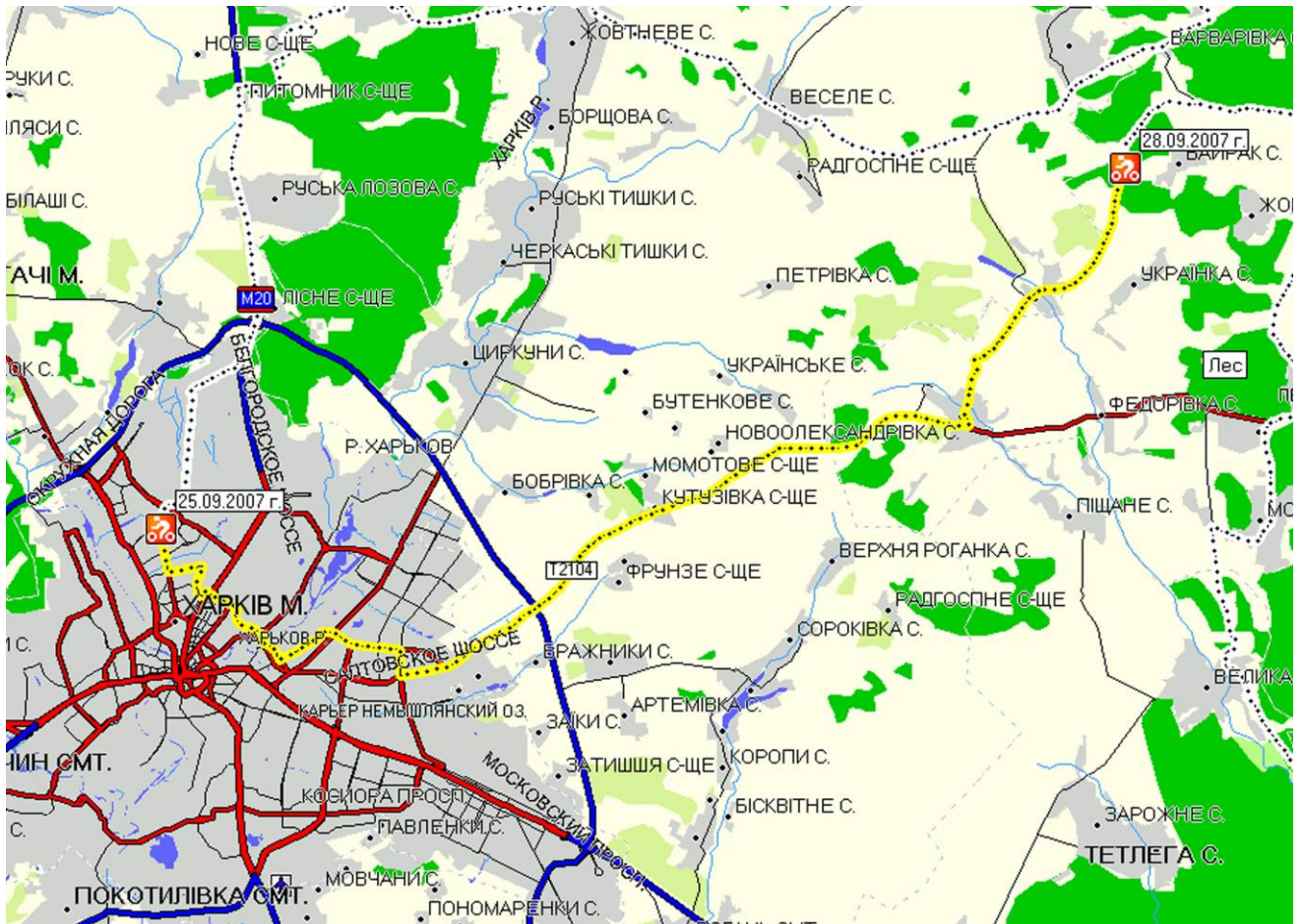


Финиш нашего похода совпадает с местом старта – ул. 23 Августа.

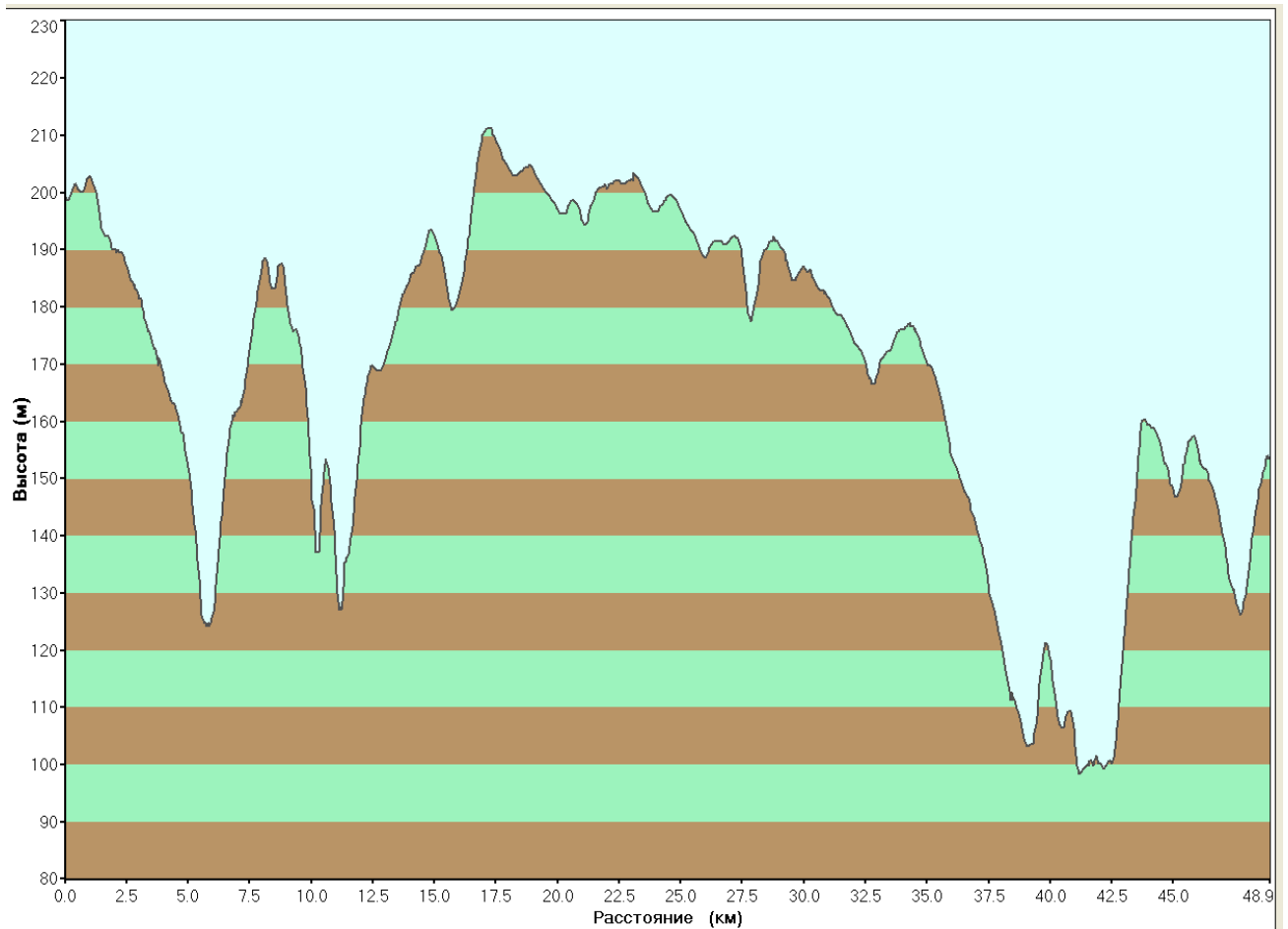


Поход – это именно то переживание, после которого начинаешь чувствовать себя Человеком. Поход помог понять, что жизнь, которую мы проживаем здесь и сейчас, и есть та самая реальность, от которой следует отталкиваться. Все Человеческие достоинства, недостатки и комплексы обнажаются очень быстро и видны очень ярко. То, что необходимо в обыкновенной жизни, иногда просто не куда применить здесь. Трудности походной жизни действительно заставляют переоценить трудности городские - они несколько потускнели. В походе живешь не прошлым и не будущим. Там живешь настоящим, и каждый твой шаг имеет смысл, подумали мы об это вместе вслух и даже удивились совпадению наших мыслей.

Но с уверенностью могу сказать – возвращались мы совсем другими людьми. Есть чувство легкой грусти от того, что приходится расставаться. Но есть и надежда на то, что это только начало активного туризма, который уже успел стать маленькой частичкой нас.



ВЫСОТНЫЙ ГРАФИК



Дневной путь = асфальт 48,906км;
Ср. скорость=16,2 км/час;
Макс. скорость=46,8км/час;
Время в пути=3.31 часа;

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ О ПОХОДЕ

Список личного снаряжения

№ п/п	Наименование
1	Велосипед
2	Велорюкзак
3	Велокомпьютер
4	Спальный мешок
5	Коврик
6	Индивидуальный ремнабор, запасная камера, насос, латки
7	Крепежные ремни (эспандеры)
8	Индивидуальная аптечка
9	Полиэтиленовые пакеты
10	Фляга
11	Кепка для езды
12	Очки
13	Перчатки
14	Фонарь налобный
15	Личная посуда
16	Туалетные принадлежности
17	Деньги, документы
18	Спички (личный НЗ)
19	Ветровка (костюм)
20	Накидка непромокаемая
21	Костюм спортивный шерстяной
22	Кроссовки
23	Велофутболки
24	Велотрусы (шорты)
25	Носки хлопчатобумажные (2пары)
26	Носки шерстяные
27	Нижнее белье
Итого (общий вес без велосипеда)	
	7,1 кг

Список группового снаряжения

№ п/п	Наименование
1	Палатка двухместная (2,7 кг)
2	Котлы
3	Нож
4	Костровое оборудование, спички
5	Мыло хозяйственное
6	Зеркало
7	Швейный набор
8	Аптечка медицинская (см. отдельно)
9	Ремнабор (см. отдельно)
10	Компас, навигатор
11	Газовая горелка
12	Баллоны для газа (2 шт.)
13	Фотопринадлежности Видеокамера Panasonic- 11 Фотоаппарат OLYMPUS E-500, объективы 14-49 и 40-150
14	Маршрутная книжка, карты, описания маршрута, расписание,
15	Ручка + блокнот
Итого общий вес _____ 12,4 кг	

Перечень транспортных средств и поломок

№ п/п	ФИО участника	Марка велосипеда	Оборудование	Поломки в пути
1	Нечепоренко А. С.	CARRARO CROSSBIKE	SHIMANO Alivia	Отсутствовали
2	Щербицкий А. А.	GT AGGRESSOR	SHIMANO Alivia	Отсутствовали

Максимальная нагрузка на участках была: 26, 8 кг.

Личное снаряжение в течении всего похода не изменялось (смотри список личного снаряжения)

Состав ремонтного набора

№	Основные элементы ремнабора	Кол-во
1	Набор шестигранников SCOTT с выжимкой цепи	1
2	Шестигранник 10 для снятия барабана трещотки	1
3	Ключ 15 для снятия педалей	1
4	Съемник кассеты	1
5	Ключ спицевой	1
6	Универсальный ключ (плоскогубцы, напильник, пилочка, отвертки, нож)	1
7	Полотно ножовки по металлу	1
8	Латки + клей ZEFAL	2
9	Трос переключателя	3
10	Трос тормоза	4
11	Покрышка запасная (кевларовый корд)	1
12	Крюк переключателя	1
13	Переключатель задний	1
14	Спицы (по 5 шт. на каждый велосипед)	10
15	Ось задней втулки с конусами	1
16	Ось передней втулки с конусами	1
17	Эксцентрик задний	2
18	Эксцентрик передний	2
19	Болты крепежа багажников	8
20	Барабан трещотки	1
21	Цепь	1
22	Литол (50 г)	1
23	Масло для цепи ZEFAL (60 г)	1
24	Ветошь	4
Итого общий вес с упаковкой, кг		3,7

Дополнительно по 1 запасной камере на каждый велосипед (относится к личному снаряжению).

Медицинская аптечка

№ п/п	Группа	Наименование	Количество
1	Перевязочный материал	Бинт стерильный узкий	3 уп.
2		Бинт стерильный широкий	2 уп.
3		Бинт нестерильный узкий	2 уп.
4		Бинт эластичный (1,5 м)	3 шт.
5		Вата стерильная	2 уп.
6		Лейкопластырь бактерицидный	8 уп.
7	Дезинфицирующие средства	Перекись водорода	1 уп.
8		Раствор йода спиртовой	1 уп.
9		Спирт этиловый, 300 мл	1 уп.
10		Марганцево-кислый калий	1 уп.
11	Сердечно-сосудистые препараты	Валидол	1 блистер
12		Нитроглицерин	2 блистер
13		Корвалдин	1 уп.
14		АТФ-Лонг	1 блистер
15	Обезболивающие и жаропонижающие препараты	Фаниган	3 блистер
16		Фервекс	1 уп.
17		Колдрекс	1 уп.
18	Противовоспалительные и спазмолитические препараты	Бисептол	2 блистер
19		Но-шпа	1 блистер
20		Наприя гидрохлорид	10 ампул
21	Желудочно-кишечные препараты	Лоперамид	1 блистер
22		Фестал	1 блистер
23		Активированный уголь	3 блистер
24	Препараты для внешнего употребления	Крем для кожи защитный	2 туба
25		Крем «Спасатель»	1 туб
26		Вазелин	1 туб
27		Пантенол (от ожогов)	1 туб
28	Разное	Бальзам "Звездочка"	1 уп.
30		Пиносол	1 уп.
31		Нашатырный спирт	5 ампул.
32		Градусник	1 шт.
33		Шприц одноразовый	5 шт.
34		Салфетки антибактерицидные	2 уп.
35		Тонометр автоматический	0,4
Итого общий вес, кг			1,3

ИТОГИ, ВЫВОДЫ, РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРОХОЖДЕНИЮ МАРШРУТА

Туристско-спортивный велопоход пройден в соответствии с заявленным маршрутом группой в составе 2 человек за 4 дня без происшествий.

Из 274.548 км.

Пройдено:

200.547 км по асфальтированной дороге;

74.001 км по грунтовым дорогам;

Суммарный набор высоты более 2.272 тысяч метров.

Каждый уникален. Наверное, в обычной жизни очень часто не хватает времени и возможности взглянуть в человека. Поход же дает шанс сравнительно близкого общения.

Это путешествие принесло нам море удовольствия - своей новизной ощущений и окружения. Мы здоровые и невредимые приехали в город Харьков. Кто знает, как сложатся в дальнейшем судьба людей, которые встретились в этом походе? Время покажет. Задача и цель была выполнена.

В отчёте похода первой категории по Харьковской области описывается и рассказывается об истории и достопримечательностях. В нём подробно описываются главные исторические, культурные и природные туристические объекты. Отчёт снабжён наглядным, иллюстрационным, а также фото и видеоматериалом. В отчёте содержится много полезной информации, которая может понадобиться людям.

Советы:

1. Для предотвращения судорог мышц нужно потреблять достаточное количество соли, в частности – калия. Каким хочешь образом: хочешь – покупай минералку, томатный сок, тан-айран. Хочешь – кушай соль, тyani соленые огурцы или аспаркам в таблетках. Но быстрые углеводы сладкой воды не восстановят потери соли – а это чревато судорогами!

2. В обед еда не готовится. Потому обязательно с собой должны быть запасы еды для перекуса. В качестве таких запасов я бы порекомендовал осенью взять:

-козинаки,

-сухофрукты (курага, изюм – кому, что больше нравится),

-орехи (миндаль, фундук и т.п.).

Рекомендуем пройти этот маршрут.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1. ПРЕПЯТСТВИЯ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ КАТЕГОРИЮ СЛОЖНОСТИ

Туристско-спортивный велопоход пройден в соответствии с заявленным маршрутом за 4 дня.

Из 274.548 км.

Пройдено:

200.547 км по асфальтированной дороге;

74.001км по грунтовым дорогам;
Суммарный набор высоты более 2.272 тысяч метров.

ПРИЛОЖЕНИЕ 2. СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ И ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ

1. Альбовский Е. А. Харьковские казаки. - Харьков, 2005.
2. Антонов А., Маслийчук В., Парамонов А. История Харьковского городского самоуправления до 1917 года. - Харьков, 2004.
3. Асеев Ю. С. Розповіді про архітектурні скарби. - К., 1976.
4. Всеобщая история архитектуры: В 12-ти т. - М., 1969. - Т.2.
5. Голяховский Я. Я. Памятная книжка Харьковской губернии на 1865 год. - Харьков, 1865.
6. Грабарь И. Э., Каждан т. П., Гунькин Г. И. Неизвестные и предполагаемые постройки В. И. Баженова. — М., 1951.
7. Записки В. И. Ярославского // Киевская старина. - 1887. - №9. - С. 109-146; №10. - С. 296-328; №11. - С. 507-543.
8. Историко-статистическое описание Успенского собора. - Харьков, 2006.
9. Карпов В. П. Харьковская старина. Из воспоминаний старожила. - Харьков, 2007.
10. Кипарисова А. А. Статьи об архитектуре в русских журналах второй половины XVIII века. // Архитектурное наследие. - 1974. - №22. - С. 19-26.
11. Лейбфрейд А. Ю., Полякова Ю. Ю. Харьков от крепости до столицы. - Харьков, 2001.
12. Лихачев Д. С. Поэзия садов. К семантике садово-парковых стилей. - Л., 1982.
13. Лукомский Г. К. Старинные усадьбы Харьковской губернии. - Харьков, 2001.
14. Маслийчук В. Л. Провінція на перехресті культур. - Харків, 2007.
15. Материалы Государственного архива Харьковской области.
16. Парамонов А. Ф. Приют декабристов // Научная мысль Кавказа. - 2001. - № 3.
17. Парамонов А. Ф. Книга добрых дел Ивана Малиновского. — Донецк, 2001.
18. Парамонов А. Ф. Слобода Алексеевка — крупнейшее торговое селение Харьковской губернии // Харьковский исторический альманах. - Харьков, 2002.
19. Парамонов А. Ф. Род Ковалинских в документах архивов Харькова и Ростова // Харьковский исторический альманах. — Харьков, 2002.
20. Парамонов А. Ф. Заповедник краеведения в Сквородиновке // Сборник тезисов на научно-практической конференции в библиотеке В. Г. Короленко 19.11.2002 г. - Харьков, 2002.
21. Парамонов А. Ф. Энциклопедия фамилий Харьковской губернии. - Харьков, 2003.
22. Парамонов А. Ф. Проведення етнографічних і краєзнавчих досліджень у Дворічанському районі Харківської області // Студії з архівної справи та документознавства. - К., 2003. - Т. 9
23. Парамонов А. Ф. Современное состояние усадьбы Шидловских в Старом Мерчике // Сборник тезисов и докладов международной конференции «Усадьбы Харьковской губернии: Сохранение и перспективы использования». - Харьков, 2003.
24. Парамонов А. Ф., Титарь В. Материалы к истории харьковского театра. - Харьков, 2007.
25. Парамонов А. ф., Парийский А. Истоки каменной храмовой архитектуры Слободской Украины. - Харьков, 2008.
26. Посохов С. И., Ярмыш А. Н. Губернаторы и генерал-губернаторы. - Харьков, 1996.
27. Россия. Полное географическое описание нашего отечества: В 14-ти т. — Спб., 1908.-
28. Скирда В. В., Зайцев Б. П., Парамонов А. ф. Из глубины веков к истории города Харькова. - Харьков, 2004.
29. Соколюк Л. Д. Харьковская художественная школа и ее роль в формировании системы художественного образования на Украине в XVIII веке // Русское искусство второй половины XVIII - первой половины XIX веков. - М., 1979.
30. Харків. Збірник архівних документів і матеріалів. - Харків, 2004.
31. Скороботько А. В. Харків у часи німецької окупації (1941 - 43). - Харків, 2004.
32. <http://www.activeclub.com.ua> — Клуб активного туризма
33. <http://archaeology.kiev.ua/journal/030500/koloda.htm> - Колода В. В. Новые исследования катакомбных погребений близ села Верхний Салтов
34. <http://www.astrogorizont.com> - Интернет-сайт «Астрогоризонт»
35. <http://dalizovut.narod.ru> - Интернет-сайт «Дали зовут»
36. <http://www.exkurskharkov.narod.ru> - Интернет-сайт «Харьков экскурсионный»
37. <http://geneo.narod.ru/main.html> - Интернет-журнал «Помни начала свои»
38. <http://gortransport.kharkov.ua> - Интернет-проект «Харьков транспортный»
39. <http://www.har.p.valor.ua> - Интернет-сайт для рыболовов «Харьковский карп»
40. <http://ikm2002.narod.ru> - Интернет-сайт Изюмского краеведческого музея
41. <http://www.izum-city.com> - Изюмский новостной сайт
42. <http://www.izyum.kharkov.ua> — Информационный портал города Изюма
43. <http://www.kharkivoda.gov.ua> - Сайт Харьковской областной государственной администрации
44. <http://www.kharkov.ua> - Интернет-проект «Харьков»
45. <http://www.kharkov.ukrfirm.com> - Украинский бизнес портал
46. <http://kharkov.vbelous.net> - Интернет-проект «Добро пожаловать в Харьков»
47. <http://krasnohrad.com.ua> - Красноград: городской портал
48. <http://krasnohrad.clan.su> - Информационно-городской портал г. Краснограда
49. <http://lubotin.kharkov.ua> - Официальный сайт міста Люботин
50. <http://www.muzeum-repin.iatp.org.ua> - Интернет-сайт художественно-мемориального музея И. Е. Репина в городе Чугуеве
51. <http://planetarium-kharkov.org> - Сайт Харьковского планетария
52. <http://www.railway.kharkov.com> - Информационный сайт Южной железной дороги
53. <http://sobory.ru> - Народный каталог православной архитектуры
54. <http://www.synagogue.kharkov.ua> - Сайт Харьковской Хоральной синагоги
55. <http://tourist.kharkov.ua> — Интернет-сайт «Харьковский турист»
56. <http://tvoj.kharkov.ua> - Интернет-сайт «Твой любимый Харьков»

57. <http://vburluk.pp.net.ua> - Официальный сайт пгт Великий Бурлук
58. <http://volchansk.pp.net.ua> — Информационный сайт Волчанского района
59. <http://ysadba.rider.com.ua> - Интернет-сайт Харьковского частного музея городской усадьбы
60. <http://zmiievforum.com> — Змиевский региональный форум
61. <http://zoo.kharkov.ua> — Интернет-сайт Харьковского зоопарка
62. Карты Харьковской области (в том числе и интернет).

ПРИЛОЖЕНИЕ 3. ССЫЛКИ НА ТРЕК И ВИДЕО

Трек похода: http://kramar.ru/otchets/2013x2007_Necheporenko_Harkiv.gdb

Видео про поход: