

ДНЕВНИК

Курсисти:

Мартин Данаилов Асенов
Петър Георгиев Христов
Мария Христоскова
Кристиан Василев Христов
Аспарух Тодоров Дойчев
Антония Антонова Станкова-Дойчева

Напуснали:

Мария Христоскова

Инструкторски състав:

Константин Стоичков
Живко Петров
Иван Петров
Яни Макулев
Алексей Жалов
Веселин Мустаков
Ивайло Иванов

Помощници:

Ивана Еленкова
Милен Кръстев
Симеон Ненков
Катя Кръстанова
Калин Атанасов

06.10.15. Първа среща с курса – запознаване, условия и програма на провеждане.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Петър Георгиев Христов, Мария Христоскова

Инструкторски състав:

Константин Стоичков, Иван Петров и Ивана Еленкова.

* Кристиан Василев Христов се записва за курса на 07.10.15.

12.10.15. Първа (пробна) Теоретико-практическо занятие.

Лична екипировка за проникване в пещери. Лектор: Живко Петров
Техника на проникване в пещери-преодоляване на чатали, камини, теснини, прагове и блокажи. Проникване в Темната дупка г. Лакатник. (маршрут Привходните части, Пръскалото, Индианеца, Пепита, Кубани, Лабиринта на смърта, Пресата, Малкия чатал.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Петър Георгиев Христов и Кристиан Василев Христов.

Инструкторски състав:

Константин Стоичков, Живко Петров и Ивана Еленкова.

Присъстващи от клуба:

Симеон Ненков (ПК „Под ръба“ Церово) и Калин Атанасов (Провеждат практика по ТЕВ на „Чатала“).

13.10.15. Презентация за историята на клуба и история на пещерното дело в страната.– Лектор: Константин Стоичков.

Курс присъстващи: Петър Георгиев Христов, Кристиан Василев Христов, Аспарух Тодоров Дойчев, Антония Антонова Станкова-Дойчева.

Инструкторски състав:
Константин Стоичков.

Присъстващи от клуба:
Милен Кръстев.

17.10.15. Теоретико-практическо занятие.
Лична екипировка за ТЕВ. Лектор: Константин Стоичков.
Тренировка на възнесения и отвес, (за свикване и прогонване на личната екипировка за ТЕВ) изкачване и смяна на посоката. Първи рапел.
Малкият свод на Проходна. с. Карлуково.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Петър Георгиев Христов и Кристиан Василев Христов.

Инструкторски състав:
Константин Стоичков, Милен Кръстев и Ивана Еленкова.

Присъстващи от клуба:
Катя Кръстанова. Симеон Ненков ПК „Под ръба“ Церово и Александър Георгиев УСК „Лабирин“ Червен бряг.

18.10.15. Теоретико-практическо занятие.
Въжето основни средство за преодоляване на вертикални пасажи-видове въжета, експлоатационни качества, фактори намаляващи здравината, подържане. Лектор: Константин Стоичков.
Техника на движение по въже (спускане, преминаване на междинно прехвърляне, смяна на посоката, изкачване). Малкия свод на Проходна. с. Карлуково.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Петър Георгиев Христов и Кристиан Василев Христов.

Инструкторски състав:
Константин Стоичков, Милен Кръстев и Ивана Еленкова.

Присъстващи от клуба:
Катя, Кръстанова, Калин Атанасов, Симеон Ненков ПК „Под ръба“ Церово и Александър Георгиев УСК „Лабирин“ Червен бряг.

20.10.15. Лична бивачна и експедиционна екипировка. Лектор: Константин Стоичков.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Петър Георгиев Христов, Кристиан Василев Христов, Аспарух Тодоров Дойчев, Антония Антонова Станкова-Дойчева.

Инструкторски състав:
Константин Стоичков.

24.10.14. Практика: Техника на движение по въже, спускане, преминаване на междинно прехвърляне, смяна на посоката. Връзване на възли. Алпийска поляна.

гара Лакатник.

Курс присъстващи: Петър Георгиев Христов, Кристиан Василев Христов, Аспарух Тодоров Дойчев, Антония Антонова Станкова-Дойчева.

Инструкторски състав:
Константин Стоичков.

Присъстващи от клуба:
Калин Атанасов.

25.10.14. Практика: Техника на движение по въже, спускане, преминаване на междинно прехвърляне, смяна на посоката, изкачване, слизане на самохвати, преминаване на възел. Връзване на възли. Алпийска поляна. гара Лакатник.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Петър Георгиев Христов, Аспарух Тодоров Дойчев, Антония Антонова Станкова-Дойчева.

Инструкторски състав:
Константин Стоичков.

Присъстващи от клуба:
Калин Атанасов.

27.10.15. Хранителен и питеен режим на пещерняка. Лектор: Алексей Жалов.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Петър Георгиев Христов, Аспарух Тодоров Дойчев, Антония Антонова Станкова-Дойчева.

Инструкторски състав: Алексей Жалов и Константин Стоичков.

Присъстващи от клуба:
Катя Кръстанова и Трифон Василев.

31.10.15. Практика. Техника на движение по въже (спускане, преминаване на междинно прехвърляне, смяна на посоката, изкачване, слизане на самохвати, преминаване на възел). Пропадна пещера Гълъбарника. с. Карлуково.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Петър Георгиев Христов, Кристиан Василев Христов, Аспарух Тодоров Дойчев, Антония Антонова Станкова-Дойчева.

Инструкторски състав:
Яни Макулев.

01.11.15. Практика-Техника на движение по въже (спускане, преминаване на междинно прехвърляне, смяна на посоката, изкачване, слизане на самохвати, преминаване на възел, преминаване по парапет и тролей). Пропадна пещера Банковица. с. Карлуково.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Петър Георгиев Христов, Кристиан Василев Христов, Аспарух Тодоров Дойчев, Антония Антонова Станкова-Дойчева.

Инструкторски състав:
Яни Макулев.

Присъстващи от клуба:
Трифон Василев и Калин Атанасов.

03.11.15. Лекция- Долекарска помощ на пострадал. Лектор: Ивана Еленкова.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Петър Георгиев Христов, Аспарух Тодоров Дойчев, Антония Антонова Станкова-Дойчева.

Инструкторски състав:
Константин Стоичков и Ивана Еленкова.

07.11.15. Практика- Проникване в пещерата Барките №8 с. Г. Озирово.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Петър Георгиев Христов, Кристиан Василев Христов, Аспарух Тодоров Дойчев, Антония Антонова Станкова-Дойчева.

Инструкторски състав:
Константин Стоичков и Ивана Еленкова.

Присъстващи от клуба:
Симеон Ненков -ПК „Под ръба“ Церово.

08.11.15. Практика- Проникване в Леденишка яма гр. Враца.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Петър Георгиев Христов, Кристиан Василев Христов, Аспарух Тодоров Дойчев, Антония Антонова Станкова-Дойчева.

Инструкторски състав:
Константин Стоичков и Ивана Еленкова.

Присъстващи от клуба:
Симеон Ненков -ПК „Под ръба“ Церово.

10.11.15. Лекция- Организиране на експедиции. Лектор: Константин Стоичков.

Курс присъстващи: Петър Георгиев Христов, Аспарух Тодоров Дойчев, Антония Антонова Станкова-Дойчева.

Инструкторски състав:
Константин Стоичков.

14.11.15. Теоретико-практическо занятие- Техника на движение по въже (спускане, преминаване на междинно прехвърляне, смяна на посоката, изкачване, слизане на самохвати, преминаване на възел), преминаване на парапет.
Възли-видове здравина и технология на вързване. Лектори: Иван Петров и Цветелина Валерианова. Алпийска поляна. г.Лакатник.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Кристиан Василев Христов, Аспарух Тодоров Дойчев, Антония Антонова Станкова-Дойчева.

Инструкторски състав:
Константин Стоичков, Милен Кръстев, Иван Петров, Цветелина Валерианова.

Присъстващи от клуба:
Михаил Хаджитодоров, Траяна Хаджитодорова, Катя Кръстанова и Калин Атанасов.
Симеон Ненков -ПК „Под ръба“ Церово, Критиян Ляпов ПК „Искър“ София.

15.11.15. Теоретико-практическо занятие- Техника на движение по въже (спускане, преминаване на междинно прехвърляне, смяна на посоката, изкачване, слизане на самохвати, преминаване на възел), преминаване на парапет. Възли-видове здравина и технология на вързване.

Видове опори.

Технология за създаване изкуствените и използване на естествените опори. Основни принципи за изграждането на опори-дублиране, "У" закрепвания и отклонения.

Лектор: Константин Стоичков. Алпийска поляна. г.Лакатник.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Петър Георгиев Христов, Кристиан Василев Христов, Аспарух Тодоров Дойчев, Антония Антонова Станкова-Дойчева.

Инструкторски състав:

Константин Стоичков и Милен Кръстев.

Присъстващи от клуба:

Катя Кръстанова и Калин Атанасов. Симеон Ненков -ПК „Под ръба“ Церово, Критиян Ляпов ПК „Искър“ София.

17.11.15. Лекция- Върхово динамично натоварване, фактор на падане, Н-0. Лектор: Константин Стоичков.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Петър Георгиев Христов, Аспарух Тодоров Дойчев, Антония Антонова Станкова-Дойчева.

Инструкторски състав:

Константин Стоичков.

21.11.15. Теоретико-практическо занятие- Техника на движение по въже, спускане, преминаване на междинно прехвърляне, смяна на посоката, изкачване, преминаване на парапет, връзване на възли, първи стъпки в екипирането Алпийска поляна. г.Лакатник.

Курс присъстващи: Петър Георгиев Христов, Кристиан Василев Христов, Аспарух Тодоров Дойчев, Антония Антонова Станкова-Дойчева.

Инструкторски състав:

Константин Стоичков.

Присъстващи от клуба:

Георги Красимиров, Калин Атанасов и Симеон Ненков -ПК „Под ръба“ Церово.

22.11.15. Теоретико-практическо занятие- Техника на движение по въже, спускане, преминаване на междинно прехвърляне, смяна на посоката, изкачване, преминаване на парапет, първи стъпки в екипирането Алпийска поляна. г.Лакатник.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Петър Георгиев Христов, Аспарух Тодоров Дойчев, Антония Антонова Станкова-Дойчева.

Инструкторски състав:

Константин Стоичков.

Присъстващи от клуба:

Георги Красимиров, Калин Атанасов и Симеон Ненков -ПК „Под ръба“ Церово.

24.11.15. Отложена лекция!

28.11.15. Практика- Проникване в пропадна пещера. Голямата вода. с. Карлуково.

Курс присъстващи: Петър Георгиев Христов, Кристиан Василев Христов, Аспарух Тодоров Дойчев.

Инструкторски състав:

Яни Макулев

Присъстващи от клуба:

Десислава Макулева, Христо Христов и Калин Атанасов.

01.12.15. Лекция- Видове скали по произход. Карстообразуващи скали и техните свойства. Основи на палеонтология. Карстообразуващи фактори. Физическа и химическа разтворимост на карстообразуващите скали - общ поглед.

Лектор: Иван Петров.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Петър Георгиев Христов, Кристиан Василев Христов, Аспарух Тодоров Дойчев, Антония Антонова Станкова-Дойчева.

Инструкторски състав:

Иван Петров и Константин Стоичков.

Други присъстващи: Владимир Гогов.

06.12.15. Практика- Проникване в Темната дупка. с.Беренде извор.

Курс присъстващи: Петър Георгиев Христов, Кристиан Василев Христов, Антония Антонова Станкова-Дойчева.

Инструкторски състав:

Константин Стоичков.

Присъстващи от клуба:

Георги Красимиров и Симеон Ненков -ПК „Под ръба“ Церово.

08.12.15. Теоретико-практическо занятие. Технология на връзване на възли и преговор ТЕВ!

Лектор: Константин Стоичков.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Петър Георгиев Христов, Кристиан Василев Христов, Аспарух Тодоров Дойчев, Антония Антонова Станкова-Дойчева.

Инструкторски състав:
Константин Стоичков.

Други присъстващи: Владимир Гогов.

13.12.15. Практика- Проникване в Духлата. с.Боснек.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Петър Георгиев Христов, Кристиан Василев Христов, Аспарух Тодоров Дойчев, Антония Антонова Станкова-Дойчева.

Инструкторски състав:
Константин Стоичков и Ивана Еленкова.

Присъстващи от клуба:
Катя Кръстанова и Калин Атанасов.

15.12.15. Лекция- Движение на водите в карстовия масив. Повърхностни и подземни карстови форми - видове и принципи на образуване. Фази на развитие на пещерите. Разпространение на карста и пещерите в България и света.

Лектор: Ивайло Иванов.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Петър Георгиев Христов и Аспарух Тодоров Дойчев.

Инструкторски състав:
Ивайло Иванов и Константин Стоичков.

Други присъстващи: Симеон Ненков, Ивана Еленкова и Димитър Градинаров.

19.12.15. Практика- Екипиране на системи пред Темната дупка и на „Чатала“ в пещерата. г.Лакатник.

Курс присъстващи: Петър Георгиев Христов и Кристиан Василев Христов.

Инструкторски състав:
Константин Стоичков.

Присъстващи от клуба:
Симеон Ненков.

20.12.15. Практика- Екипиране на системи пред Темната дупка и на „Чатала“ в пещерата. г.Лакатник.

Курс присъстващи: Петър Георгиев Христов.

Инструкторски състав:
Константин Стоичков.

Присъстващи от клуба:
Симеон Ненков.

22.12.15. Лекция- Археология в пещерите.

Лектор: Екатерина Стамболийска - Петрова.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Петър Георгиев Христов, Аспарух Тодоров Дойчев и Антония Антонова Станкова-Дойчева.

Инструкторски състав:
Константин Стоичков и Иван Петров.

Други присъстващи: Симеон Ненков и Калин Атанасов.

29.12.15. Лекция- Биоспелеология и прилепи в пещерите.

Лектор: Хелиана Дундарова.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Петър Георгиев Христов, Кристиан Василев Христов и Аспарух Тодоров Дойчев.

Инструкторски състав:
Константин Стоичков и Хелиана Дундарова.

Други присъстващи: Симеон Ненков, Катя Кръстанова и Владимир Гогов.

05.01.16. Лекция- Опазване на карстовите райони и карстовите води и Климат в пещерите.

Лектор: Константин Стоичков.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Петър Георгиев Христов, и Антония Антонова Станкова-Дойчева.

Инструкторски състав:
Константин Стоичков.

Други присъстващи: Симеон Ненков и Калин Атанасов.

09.01.16. Практика- Екипиране на системи на „Чатала“ в пещерата Темната дупка. г.Лакатник.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Петър Георгиев Христов, Аспарух Тодоров Дойчев и Антония Антонова Станкова-Дойчева.

Инструкторски състав:
Константин Стоичков.

Присъстващи от клуба:
Симеон Ненков, Милен Кръстев и Георги Костадинов.

10.01.16. Практика- Екипиране на системи на „Чатала“ в пещерата Темната дупка. г.Лакатник.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Петър Георгиев Христов, Кристиан

Василев Христов, Аспарух Тодоров Дойчев и Антония Антонова Станкова-Дойчева.

Инструкторски състав:
Константин Стоичков.

Присъстващи от клуба:
Симеон Ненков, Милен Кръстев и Георги Костадинов.

12.01.16. Лекция- Спасяване в пещери и пропасти.

Лектор: Яни Макулев.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Петър Георгиев Христов, Аспарух Тодоров Дойчев и Антония Антонова Станкова-Дойчева.

Инструкторски състав:
Яни Макулев и Константин Стоичков.

Други присъстващи: Симеон Ненков, Стилян Георгиев и Стоян Горанов ПКСУ „София“.

16.01.16. Практика- Проникване във водни пещери-характерни особености-лодка, хидрокостюм, неопрен, хидроторби, пренасяне на багаж във водни пещери. Душника с. Искрец.

Курс присъстващи: Кристиан Василев Христов, Аспарух Тодоров Дойчев и Антония Антонова Станкова-Дойчева.

Инструкторски състав:
Константин Стоичков.

19.01.16. Лекция- Проверовъчен тест ТЕВ.

Лектор: Константин Стоичков.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Петър Георгиев Христов, Аспарух Тодоров Дойчев и Антония Антонова Станкова-Дойчева.

Инструкторски състав:
Константин Стоичков.

Други присъстващи: Симеон Ненков.

23.01.16. Практика- Екипиране на системи на „Чатала“ в изпробване на различни видове рапелни съоръжения и самохвати, спускане и изкачване с тях. Оборудване и пребиваване в подземен бивак.пещерата Темната дупка. г.Лакатник.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Петър Георгиев Христов, Кристиан Василев Христов и Антония Антонова Станкова-Дойчева.

Инструкторски състав:
Константин Стоичков.

Присъстващи от клуба:
Симеон Ненков, Калин Атанасов и Катя Кръстанова.

24.01.16. Практика- Екипиране на системи на „Чатала“ в изпробване на различни видове рапелни съоръжения и самохвати, спускане и изкачване с тях. Оборудване и пребиваване в подземен бивак.пещерата Темната дупка. г.Лакатник.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Петър Георгиев Христов, Кристиан Василев Христов, Аспарух Тодоров Дойчев и Антония Антонова Станкова-Дойчева.

Инструкторски състав:
Константин Стоичков.

Присъстващи от клуба:
Симеон Ненков.

26.01.16. Лекция- Картиране на пещери и пропасти. Видове карти, мащаби, елементи на картите.

Лектори: Живко Петров и Константин Стоичков.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Петър Георгиев Христов, Аспарух Тодоров Дойчев и Антония Антонова Станкова-Дойчева.

Инструкторски състав:
Живко Петров, Мартина Колева и Константин Стоичков.

Други присъстващи: Симеон Ненков и Калин Атанасов.

30.01.16. Практика- Картиране на хоризонтална пещера. „Спелестологичен обект“ с. Студена.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Петър Георгиев Христов, Кристиан Василев Христов и Антония Антонова Станкова-Дойчева.

Инструкторски състав:
Константин Стоичков.

26.01.16. Лекция- Изчертаване чернова на картираното от практиката.

Лектори: Живко Петров и Константин Стоичков.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Петър Георгиев Христов, Кристиан Василев Христов, Аспарух Тодоров Дойчев и Антония Антонова Станкова-Дойчева.

Инструкторски състав:
Живко Петров, Мартина Колева и Константин Стоичков.

Други присъстващи: Симеон Ненков, Калин Атанасов и Катя Кръстанова.

06.02.16. Практика- Картиране на хоризонтална пещера- Затваряне на полигон.
Вражи дупки № 9. г. Лакатник.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Петър Георгиев Христов и Кристиан Василев.

Инструкторски състав:
Константин Стоичков.

Други присъстващи: Симеон Ненков, Георги Колев-УСК „Лабиринт“ Червен бряг,
Александър Георгиев „Лабиринт“ Червен бряг, Юлияна Георгиева „Лабиринт“ Червен бряг.

07.02.16. Практика- Картиране на пропаст, картиране на хоризонтална пещера.
Съставяне на документация на пещера. Вражи дупки № 9. Вражи дупки № 5 и
Неизвестна пещера. г. Лакатник.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Петър Георгиев Христов, Кристиан Василев, Аспарух Тодоров Дойчев и Антония Антонова Станкова-Дойчева.

Инструкторски състав:
Константин Стоичков.

Други присъстващи: Симеон Ненков, Катя Кръстанова, Александър Георгиев
„Лабиринт“ Червен бряг, Юлияна Георгиева „Лабиринт“ Червен бряг.

09.02.16. Лекция- Изчертаване чернова на картираното от практиката.

Лектор: Константин Стоичков.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Петър Георгиев Христов, Кристиан Василев Христов и Аспарух Тодоров Дойчев.

Инструкторски състав:
Константин Стоичков и Иван Петров.

Други присъстващи: Симеон Ненков, Калин Атанасов, Екатерина Стамбулийска и Лазар Милчев „НЕПИАСТ“ Бургас.

13.02.16. Теоретико-практическо занятие- Ориентиране в местност и ориентиране посредством GPS. Проникване в пещера Лястовица. мах. Лозето.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Петър Георгиев Христов, Аспарух Тодоров Дойчев и Антония Антонова Станкова-Дойчева.

Инструкторски състав:
Иван Петров, Константин Стоичков и Живко Петров.

Други присъстващи: Симеон Ненков, Катя Кръстанова, Ася Андонова, Калин Атанасов и Кристиан Ляпов ПК „Идсър“ София.

16.02.16. Лекция: Субективни и обективни опасности в планините и пещерите.

Лектор: Веселин Мустаков.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Петър Георгиев Христов, Аспарух Тодоров Дойчев и Антония Антонова Станкова-Дойчева.

Инструкторски състав:

Веселин Мустаков, Константин Стоичков и Димитър Дишовски.

Други присъстващи: Симеон Ненков, Катя Кръстанова, Ася Андонова и Петър Гарвански.

20.02.16. Теоретико-практическо занятие- Екипиране и изграждане на изкуствени упори в пропастните пещери: Разсоватата яма, Мурговица и Каденица. с. Карлуково.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Петър Георгиев Христов, Аспарух Тодоров Дойчев и Антония Антонова Станкова-Дойчева.

Инструкторски състав:

Яни макулев и Константин Стоичков.

Други присъстващи: Десислава Макулева, Симеон Ненков, Калин Атанасов, Георги Красимиров, Александър Георгиев УСК „Лабиринт“ Червен бряг и Йордан Лазаров УСК „Лабиринт“ Червен бряг.

21.02.16. Теоретико-практическо занятие- Екипиране и изграждане на изкуствени упори на входът на пещерата Свирчовица и занятия по прихващане на пострадал на въже. с. Карлуково.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Петър Георгиев Христов, Аспарух Тодоров Дойчев и Антония Антонова Станкова-Дойчева.

Инструкторски състав:

Яни макулев и Константин Стоичков.

Други присъстващи: Десислава Макулева, Симеон Ненков, Калин Атанасов, Георги Красимиров, Александър Георгиев УСК „Лабиринт“ Червен бряг и Йордан Лазаров УСК „Лабиринт“ Червен бряг.

23.02.16. Теоретичен изпит: Тест, препитване, връзване на възли. Изпитващи: Константин Стоичков, Живко Петров и Иван Петров.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Петър Георгиев Христов, Кристиан Василев, Аспарух Тодоров Дойчев и Антония Антонова Станкова-Дойчева.

Инструкторски състав:

Константин Стоичков, Живко Петров, Иван Петров и Мартина Колева.

Присъстващи от клуба:

Симеон Ненков, Милен Кръстев и Екатерина Стамбулийска.

27.02.16. Практически изпит: Екипиране и преминаване по системи, препитване, връзване на възли. Системите пред Темната дупка. г. Лакатник. Изпитващи: Веселин Мустаков, Константин Стоичков и Иван Петров.

Курс присъстващи: Мартин Данаилов Асенов, Петър Георгиев Христов, Кристиан Василев, Аспарух Тодоров Дойчев и Антония Антонова Станкова-Дойчева.

Инструкторски състав:

Веселин Мустаков, Константин Стоичков и Иван Петров.

Присъстващи от клуба:

Катя Кръстанова.

