



**ИЗВЕШТАЈ ЗА РАБОТАТА НА
СПЕЛЕОЛОШКИ КЛУБ “ЗЛАТОВРВ” - ПРИЛЕП
ВО 2012**

декември 2012



СОДРЖИНА:

Вовед _____	2
1. Истражување и посета на пештери _____	2
2. Обука и вежби _____	3
3. Учество на собири, експедиции, конгреси, кампови _____	3
4. Издавачка и информативна дејност _____	6
5. Разно _____	6
6. Преглед на теренските активности _____	7
7. Преглед на посетени и/или истражувани пештери _____	8
Екипата _____	10



ВОВЕД

Ова е веќе втора година од регистрирањето на СК Златоврв како посебна организација (претходно активностите беа изведувани како дел од најстариот планинарски клуб во Македонија: Планинарски спортски клуб Златоврв – Прилеп), и беше доста успешна година за нас, како логично продолжение на активностите од 2011 година. Клубот континуирано расте од година во година и во превземените активности и во спелеолошката техника и во стручноста и квалитетот на резултатите.

Во оваа година беше направен клубскиот рекорд во спуштена длабочина (Даре и Марио се спуштија на -534m во Брезно при Лешки Планини, Словенија); посетивме и истраживме над 40 пештери; го добивме првиот точен податок за старост на пештера во Македонија: 1.5 милиони години, од првата сала на пештерата Провалата, Мариово (Мацко); ја продолживме соработката со Урош Илиќ од Словенија, при што учествувавме на Балканскиот спелеолошки камп, имавме активности после кампот а и повторно учествувавме на курс за спасување во пештери, овој пат во Словенија, со што сега имаме четворица спелеолози (Златко, Даре Н., Даре Ј., Марио) со завршен курс за спасување. Покрај тоа клубот оваа година доби и свои простории, благодарение на Марио.

Се надеваме дека следната година ќе биди барем исто толку успешна.

28.12.2012

Претседател

Марјан Темовски

1. ИСТРАЖУВАЊЕ НА ПЕШТЕРИ

Најголемиот дел од истражувањата беа вршени во примарното истражувачко подрачје (Мариово и Тиквешкијата), како дел од научно-истражувачките активности на Марјан Темовски. Во тиквешкиот дел активностите беа во соработка со Спелеолошкиот клуб Орле од Кавадарци.

Активностите се состојат во:

- Истражување на постоечките канали
- Скицирање на пештерите
- Собирање на примероци од седименти за анализа (состав, старост)
- Собирање на примероци од вода за анализа (хемиски состав, микробиологија, физички карактеристики)

Покрај тоа истражувања и посети се вршеа и во околината на Прилеп. Конечно после неколку годишни обиди, лоцирани се две пропасти на Козјак, од кои едната е истражена и именувана Мартинова Пропаст. Скицирана е и пештерата Каменолом. Посета е направена на спелеонуркачката експедиција во Матка, каде е дискутирано со спелеонуркачките околу постанокот и веројатностите за протегањето на пештерата. Соработка со спелеонуркачките е направена и во пештерата Бела Вода, каде заедно со СК Саламандер од Штип логистички е помогнато нуркањето на Данчо Ѓорѓиевски од Скопје, во терминалниот сифон на пештерата.

Повеќе детали во прегледот на активности и пештери на крајот на извештајот.



Пештера Пешти



Пештера Каменолом



Кон Чулејца



Пештера Карши Подот



Гарниковска Пропаст



Мартинова Пропаст



Пештера Будимирица



2. ОБУКА И ВЕЖБИ

Направено е ново вежбалиште во поголемиот каменолом на Заполшки Рид, јужно од Лук-Оил бензиската пумпа, а дел од обуките и вежбите беа и на терен особено во Словенија во соработка со Урош Илиќ.



3. УЧЕСТВО НА СОБИРИ, ЕКСПЕДИЦИИ, КОНГРЕСИ, КАМПОВИ

3.1. Работилница за заштита на лилјаци (19.05), Скопје

Марјан Темовски, Марио Андоноски и Дарко Јованоски учествуваа на работилница за спелеолози на тема: "Спелеологија и заштита на спелеолошките објекти кои се живеалишта на лилјаци", во организација на Спелеолошкото Друштво Пеони од Скопје. На работилницата имаше три предавања и тоа:

- Лилјаци, нивната биологија, засегнатост и заштита.
- Заштита („In situ“) на лилјаци кои живеат во пештерите и другите подземни објекти, според EUROBATS методологијата и стандардите.
- Улогата и обврските на спелеолозите во заштита на Лилјаците,

дебата, а потоа и посета на заштитената пештера Крштална и туристички уредената пештера Врело.



3.2. 20^{та} меѓународна карстолошка школа "Класичен Карст" – Карстни процеси (18-23.06)

Марјан Темовски учествуваше на меѓународниот конгрес во Постојна, каде настапи со постер презентација за површинската распространетост на карстните карпи во Република Македонија.



3.3. 6^{ти} Балкански спелеолошки камп (27.06-01.07), Логатец, Словенија (и активности после кампот)

Марио Андоноски и Дарко Неданоски беа единствените македонски претставници на шестиот балкански спелеолошки камп, кој се одржа во Словенија. За време на кампот посетија 6 пештери/пропасти, при што се спуштија на длабочина од -215м во Качна Јама.

После кампот продолжија со спелеолошки активности во организација на Урош Илиќ



и во соработка со ДЗРЈ Симон Робич Домжале, при што посетија уште 6 пештери/пропасти, при што најзначајната беше посетата на Брезно при Лешки Планини, каде се спуштија на -534m длабочина и го поставија клубскиот рекорд на достигната длабочина во пештера.



3.4. 4th Меѓународен истражувачки спелеолошки камп Шамоа (4-15.08), Франција

Марјан Темовски учествуваше на спелеолошката експедиција во пештерата Шамоа во Франција, каде зеде учество во скицирање на делови од пештерата, истражување на нови канали, логистика при спелеонуркање, како и активности на површината со лоцирање на погодни локалитети за боење и утврдување на подземните води во околината.



3.5. Меѓународен курс за спасување во пештери (15-23.09), Сежана, Словенија

Златко Ангелески, Дарко Неданоски и Марио Андоноски учествуваа на курс за спасување во Сежана, Словенија, каде соработуваа со словенечки и француски инструктори. За Марио ова беше прво учество на курс за спасување, додека Златко и Дарко веќе поседуваа сертификати, со што сега клубот има четворица спелеолози со завршен курс за спасување во пештери (Златко, Дарко Н., Дарко Ј., Марио).





4. ИЗДАВАЧКА И ИНФОРМАТИВНА ДЕЈНОСТ

4.1. Македонско спелеолошко списание (www.mss.speleo.mk)

Списанието беше регистрирано во Центарот за ISSN на РМ) и му беше доделен број рамките на ISSN мрежата (меѓународен систем на податоци за сериски изданија) **ISSN 1857-7911**.

Иако планот беше првиот број да излезе во 2012, сепак оваа активност не успеавме да ја реализираме, па се надеваме дека на пролет 2013 конечно ќе излезе и првиот број на првото Македонско спелеолошко списание.

4.2. СПЕЛЕО.МК, македонски спелеолошки информатор (www.speleo.mk)

Во рамките на информативната дејност на клубот, поставен е информативен портал именуван СПЕЛЕО.МК, чија цел е споделување на информации за спелеолошки активности, истражувања, резултати и сл. од Македонија и светот. За порталот е активирана и ФБ страница (<http://www.facebook.com/speleo.mk>)

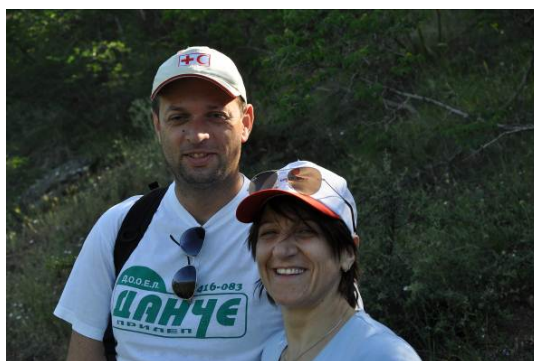


4.3. Клубска веб страна (www.zlatovrv.speleo.mk)

Активирана е и клубската веб страна, на која се објавуваат информации за активностите на клубот, а воедно е активирана и ФБ страница (<http://www.facebook.com/skzlatovrv>).

5. РАЗНО

Под разно би ја ставиле една активност на нашиот шеф, началникот, Златко Ангелески, за кого оваа година беше особено успешна на приватен план, па од име на клубот му ја честитаме венчавката со Марија и му посакуваме во иднина да ни допринеси и со мали спелеолози.





6. ПРЕГЛЕД НА ТЕРЕНСКИТЕ АКТИВНОСТИ во 2012

р.б.	датум	локација	активност	учесници
1	03-04/03	Долина на р.Каменица и Дреновска Клисура	посета на Зелен Извори, скицирање на Темна Пештера и пештерата Галабарник	Марјан Темовски, Дарко Неданоски, Златко Ангелески
2	24/03	околина на с.Куманичево	извидница на теренот околу с.Куманичево	Марјан Темовски, Дарко Неданоски
3	13-16/04	Клен, Гуѓаково	скицирање на Пешти, извидница на теренот околу Гуѓаково	Марјан Темовски, Дарко Неданоски, Марио Андоноски
4	29/04	Локалитет Подот, Црна Река	извидница за нови пештери	Марјан Темовски, Дарко Неданоски, Златко Ангелески, Марио Андоноски
5	19/05	Скопје-Матка	работилница за заштита на лилјаци, посета на пештерата Врело	Марјан Темовски, Марио Андоноски, Дарко Јованоски
6	20/05	Заполшки Рид	Ново вежбалиште	Марјан Темовски, Дарко Неданоски, Марио Андоноски
7	24/05	Пештера Каменолом	скицирање	Марјан Темовски, Дарко Неданоски, Марио Андоноски, Дарко Јованоски
8	27/05	Гарниковска Пропаст	скицирање	Марјан Темовски, Дарко Неданоски, Марио Андоноски
9	01-03/06	Пештера Чулејца	истражување на нови канали, скицирање	Марјан Темовски, Дарко Неданоски, Марио Андоноски
10	14/06	Пештера Будимирица	првично документирање на профил за палеомагнетско утврдување на старост	Марјан Темовски, Дарко Неданоски, Златко Ангелески, Марија Ангелеска
11	18-23/06	Постојна, Словенија	20-та Карстолошка Школа, Постојна	Марјан Темовски
12	26/06-08/07	Словенија	6-ти балкански спелеолошки камп 2012 и активности после кампот	Марио Андоноски, Дарко Неданоски
13	18-21/07	Локалитет Подот	Истражување на нови пештери, истражување на пештерата Карши Подот	Марјан Темовски, Дарко Неданоски, Марио Андоноски
14	30/07	Врело	посета на спелеолошката експедиција во Врело (Коритиште)	Марјан Темовски, Дарко Неданоски, Марио Андоноски
15	02-20/08	Пештера Шамоа, Франција	спелеолошка експедиција	Марјан Темовски
16	25/08	Пештера Провалата и во околината	собирање примерок за течни инклузии, посета на околина на Провалата	Марјан Темовски, Дарко Неданоски
17	15-23/09	Словенија	Курс за спасување во пештери со словенечки и француски инструктори	Златко Ангелески, Марио Андоноски, Дарко Неданоски



18	20/09	Дол Гарваница (Гарниковска Пропаст)	извидница по долот Гарваница	Марјан Темовски, Мартин Дамески
19	21/09	Козјак Пл. (Бабуна)	лоцирање на Мартинова Пропаст, истражување и скицирање на пештерата Каве	Марјан Темовски
20	29/09	Пештера Бела Вода, Демир Капија	логистика при спелеонуркање во Бела Вода и лоцирање на пропаст кај качувачка насока "Вардарска Сахара"	Марјан Темовски, Дарко Неданоски, Марио Андоноски, Александра Славкоска
21	30/09-01/10	Пештера Будимирица	собирање примероци за палеомагнетско датирање, нови пештери во Драгожелска Река	Марјан Темовски, Дарко Неданоски
22	07/10	Мартинова Пропаст	истражување	Марјан Темовски, Дарко Неданоски, Марио Андоноски, Златко Ангелески
23	20/10	Пештера Провалата	морфолошко истражување, геолошко скицирање	Марјан Темовски
24	10-20/11	Словенија и Будимпешта	Улица Печина во Словенија и посета на термалните пештери во Будимпешта	Марјан Темовски
25	24-25/11	с.Мелница-с.Врпско	Посета на Мелничка 2, откриени нови канали во Мелничка 1, извидница на теренот меѓу Врпско и Подот	Марјан Темовски, Дарко Неданоски, Марио Андоноски
26	27/11	Козјак Пл. (Бабуна)	лоцирање на пропаста Голем Козјак	Марјан Темовски
27	01-02/12	Ржаново (Кожуф)	истражување и скицирање на Пештерски Камен	Марјан Темовски, Дарко Неданоски, Марио Андоноски

7. ПОСЕТЕНИ И/ИЛИ ИСТРАЖУВАНИ ПЕШТЕРИ во 2012

р.б.	пештера	локација	активност
1	Темна Пештера	р.Каменица	скицирање
2	Над Зелен Извор	р.Каменица	истражување
3	Галабарник	Дреновска Клисура	истражување, скицирање
4	Пешта (поткапина)	Куманичево	истражување, скицирање
5	Пешти	Клен	скицирање, собирање примероци
6	Подот 1 (П13)	Локалитет Подот, Црна Река	нова – истражување, скицирање
7	Подот 2 (П14)	Локалитет Подот, Црна Река	нова – истражување, скицирање
8	Спроти Подот (претходно именувана како Подот)	Локалитет Подот, Црна Река	собирање примероци
9	15 помали пештери (до 10м) и 6 отвори со силен провев	Локалитет Подот, Црна Река	(П01, П02, П03/Таван, П04/Јоргованите, П05, П06, П07, П08/Мала, П09/Влез-излез, П10/Дува, П11/Дува, Дува НП1, Дува НП2, Дува НП3, НП1) лоцирани, неистражени
10	Врело	Матка	туристичка посета
11	Каменолом	с.Тројаци	скицирање
12	Голема (Гарниковска) Пропаст	с.Гарниково	скицирање



Спелеолошки клуб "ЗЛАТОВРВ" - Прилеп
Speleological Club "ZLATOV RV" - Prilep

www.zlatovrv.speleo.mk | skzlatovrv@gmail.com | facebook.com/skzlatovrv

13	Чулејца	Тиквешко Езеро	истражување – нови канали, скицирање, собирање примероци
14	Будимирица	Каменица	посета, собирање примероци
15	Гашпинова Јама (Gašpinova Jama)	Словенија	посета до -100м (6ти Балкански Спелео Камп, Логатец, Словенија)
16	Мајчево Брезно (Majčevo Brezno)	Словенија	посета до -80м (6ти Балкански Спелео Камп, Логатец, Словенија)
17	Качна Јама (Kačna Jama)	Словенија	посета до -215м (6ти Балкански Спелео Камп, Логатец, Словенија)
18	Најдена Јама (Najdena Jama)	Словенија	посета (6ти Балкански Спелео Камп, Логатец, Словенија) вежба за спасување (Курс за спасување во пештери)
19	Пуцов Брезен (Pucov Brezen)	Словенија	посета до -50м (6ти Балкански Спелео Камп, Логатец, Словенија)
20	Шкоцјанске Јаме (Škocjanske Jame)	Словенија	туристичка посета (6ти Балкански Спелео Камп, Логатец, Словенија)
21	Хабечков Брезен (Habečkov Brezen)	Словенија	посета до -330м (соработка со Урош Илиќ и ДЗРЈ Симон Робич Домжале)
22	Феранова Буџа (Feranova Buža)	Словенија	посета до -350м (соработка со Урош Илиќ и ДЗРЈ Симон Робич Домжале)
23	Дихалник в Шици (Dihalnik v Šici)	Словенија	посета, -30м (соработка со Урош Илиќ и ДЗРЈ Симон Робич Домжале)
24	Јама в Парту при оградџи (Jama v Partu pri ogradi)	Словенија	посета до -57м (соработка со Урош Илиќ и ДЗРЈ Симон Робич Домжале)
25	Липишка Јама 2 – ЛП2 (Lipiška Jama 2 - LP2)	Словенија	посета, -75м (соработка со Урош Илиќ и ДЗРЈ Симон Робич Домжале)
26	Брезно при Лешки Планини (Brezno pri Leški Planini)	Словенија	посета до -534м (соработка со Урош Илиќ и ДЗРЈ Симон Робич Домжале)
27	Поникве в Одолини (Ponikve v Odolini)	Словенија	вежба за спасување (Курс за спасување во пештери)
28	Шкампрлова Јама (Škamprlova jama)	Словенија	вежба за спасување (Курс за спасување во пештери)
29	Коритиште		посета на влезот
30	Шамоа (Chamois)	Франција	Посета
31	Провалата	Мелница	собирање примероци
32	Мартинова Пропаст	Козјак	истражување, скицирање
33	Улица Печина (Ulica Pečina)	Словенија	посета
34	Пал-Волѓи (Pál-völgyi)	Будимпешта	посета
35	Матјаш-Хегџи (Mátyás-hegyi)	Будимпешта	посета
36	Јожеф-Хегџи (József-hegyi)	Будимпешта	посета
37	Семло-Хегџи (Szemlő-hegyi)	Будимпешта	туристичка посета
38	Мелничка Пештера 1	Мелница	истражување – нови канали
39	Мелничка Пештера 2	Мелница	истражување
40	Пештерски Камен	Ржаново	истражување, скицирање
41	Спроти Галабарник	Дреновска Клисура	лоцирање, првично истражување
42	Драгожелска Река 1	Драгожелска Река	нова – лоцирана, неистражена
43	Драгожелска Река 2	Драгожелска Река	нова – лоцирана, неистражена
44	Драгожелска Река 3	Драгожелска Река	нова – лоцирана, неистражена
45	Голем Козјак	Козјак	лоцирање



ЕКИПАТА



Марјан Темовски



Златко Ангелески



Марио Андоноски



Дарко Неданоски



Александра Славкоска



Дарко Јованоски



Мартин Дамески