



Результаты поиска находящихся под землей материалов посредством применения метода ЯМР

10/04/2017 наша компания поручила ООО "Группа Поиск", как представителю Государственного Университета г. Севастополя, произвести работы посредством применения метода ЯМР на земельном участке, находящемся в Италии, провинция г. Виченца, населенный пункт Монтеккьо-Маджоре, в целях поиска материалов, сохранившихся с периода войны, и их последующего извлечения.

1. Компания Atlas Projekt d.o.o. выполнила следующее:

- a) аэрофототопографическая съемка с точками геореференцирования, произведенная посредством применения аналоговой фотокамеры, установленной на подвесе нашего средства дистанционного пилотирования «Atlas Drone S900»

ГРАНИЦЫ УЧАСТКА ВЫПОЛНЕНИЯ ПОИСКА						
	S			W		
T1	45	28	58.00	11	23	46.23
T2	45	28	54.13	11	23	45.01
T3	45	28	55.59	11	23	50.51
T4	45	29	1.87	11	23	47.37
T5	45	29	0.40	11	23	41.86

- b) Предоставление ООО "Группа Поиск" изображений в целях создания пригодной для использования матрицы.

2. ООО "Группа Поиск" выполнила следующее:

- a) Дистанционный анализ изображений, выполненный посредством применения метода ЯМР.
- b) Предоставление заключения, касающегося геолокации материалов, с соответствующим подробным указанием примененного метода.



3. Данные, полученные на месте после выполнения раскопок

Владельцы земельного участка выполнили разведочные раскопки, используя координаты, приведенные в заключении, предоставленном ООО "Группа Поиск".

Были выявлены металлические козухи промышленного типа, относящиеся, по всей вероятности, к неразорванным военным взрывным устройствам, в связи с чем, учитывая опасный характер данной операции, извлечение материалов в целях их уничтожения будет выполнено специализированным подразделением вооруженных сил.

	УКАЗАНИЯ, ПРИВЕДЕННЫЕ В ЗАКЛЮЧЕНИИ						ДАННЫЕ, ПОЛУЧЕННЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ РАСКОПОК			
	S			W			МАТЧ	МАТЕРИАЛ	ОТКЛОНЕНИЯ ПО ОТНОШЕНИЮ К КООРДИНАТЕ	ГЛУБИНА
G1	45	28	56.64	11	23	48.12	YES	TNT	-0,90 ЮГ	2,12
U1	45	28	57.08	11	23	47.18	YES	TNT	+0,80 ВОСТОК	1,90
G2	45	28	57.91	11	23	47.72	YES	TNT	+0,45 МТ ЮГ	1,74

- Результат первой раскопки является полностью удовлетворительным и подтверждающим эффективность метода.
- Небольшие погрешности в определении местонахождения связаны с загрязнением земельного участка, что, по всей вероятности, является результатом первоначального удара и перемещения земли во время выполнения сельскохозяйственных операций и работ по приведению в порядок частного земельного участка.
- Местоположение объекта выявлено с вероятностью 80 %, в связи с чем, в целях получения более точной геолокации с использованием данного, очень специфического метода поиска, там, где это не представляет опасности для людей, необходимо, чтобы ООО "Группа Поиск" произвела более подробный анализ на месте.

Что касается поиска находящихся под землей материалов и веществ другого типа (вода, углеводороды и минералы), наша компания подтверждает эффективность метода ЯМР и рекомендует его к применению в совокупности с другими методами ООО "Группа Поиск", что позволит производить более точное обнаружение объектов с большими преимуществами с точки зрения экономии времени и ресурсов.

Nova Gorizia, 24/05/2017

ATLAS PROJKET. D.O.O – Direktor –