

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПОЛЕВЫХ РАБОТ В РАМКАХ ПОИСКОВОЙ ЭКСПЕДИЦИИ (ВАХТЫ ПАМЯТИ)

Тимкин А. В.

доцент кафедры безопасности жизнедеятельности
и медико-биологических дисциплин,
Мичуринский государственный аграрный университет
учитель, МБОУ СОШ № 7

г. Мичуринск, РФ

tim-king@mail.ru

Строчило В.А.

обучающийся направления подготовки
44.03.01 Педагогическое образование,
Мичуринский государственный аграрный университет

г. Мичуринск, РФ

Аннотация. В данной статье рассмотрены вопросы обеспечения безопасности при организации и проведении полного комплекса полевых поисковых работ на определенной территории (акватории) в рамках поисковой экспедиции (Вахты Памяти).

Ключевые слова: обеспечение безопасности, поисковые работы, поисковая экспедиция.

На сегодняшний день поисковая работа является не только важнейшей задачей государственного значения, но и эффективным средством патриотического воспитания молодежи. В отличие от других форм и методов воспитания, «поиск» позволяет «прикоснуться к истории», «увидеть» события 70-летней давности глазами их участников, прочувствовать и пережить на эмоциональном уровне историю войны. Те, кто хотя бы однажды побывал в поисковой экспедиции, уже никогда не смогут равнодушно относиться к

памяти о военном прошлом. Для большинства участников «Вахты Памяти» поиск становится делом жизни [1].

Поисковая работа - это одна из форм увековечения памяти погибших при защите Отечества, осуществляемая в соответствии с действующим законодательством, включающая розыск, идентификацию и надлежащее погребение лиц, погибших в связи с вооруженными конфликтами, выявление не состоящих на учете воинских захоронений, установление имен погибших и пропавших без вести, а также умерших от ран, контузий, увечий и заболеваний, полученных при защите Отечества, в том числе при исполнении служебных обязанностей в связи с войнами, вооруженными конфликтами, антитеррористическими и специальными операциями, а также другими событиями, в ходе которых осуществлялась защита интересов Российского государства, если со времени данных событий прошло не более ста лет [3].

Полевые поисковые работы - это работы по выявлению и всестороннему исследованию материальных следов вооруженных конфликтов новейшего времени, включая неучтенные захоронения и непогребенные останки погибших, а также полной и достоверной фиксации хода и результатов исследования в доступных для восприятия формах в целях розыска, идентификации и надлежащего погребения погибших, а также увековечения памяти павших защитников Отечества, проводимые непосредственно на определенной территории (акватории) в соответствии с действующим законодательством и нормативными правовыми актами [4].

Реализация полного комплекса полевых поисковых работ на определенной территории (акватории) осуществляется в рамках поисковой экспедиции (Вахты Памяти). Данная экспедиция сопряжена с целым спектром опасностей для ее участников: автономные условия проживания, лесная и болотистая местность, незнакомая территория, опасные животные и ядовитые растения, санитарное состояние останков бойцов и особенно взрывоопасные предметы (ВОП). В связи с этим, важнейшее значение приобретает соблюдение учащимися требований безопасности.

Места проживания участников Вахты Памяти должны соответствовать «Санитарно-эпидемиологическим требованиям к устройству и организации работы детских лагерей палаточного типа» «СанПиН 2.4.4. 3048-13», утвержденным Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 14 мая 2013 г. № 25. При нахождении на землях лесного фонда необходимо соблюдать «Правила пожарной безопасности в лесах», Утвержденные постановлением Правительства РФ от 30 июня 2007 г. № 417.

Департамент государственного санитарно-эпидемиологического надзора (Письмо № 1100/874-99-111 от 05 апреля 1999 г.) определяет основные санитарно-гигиенические требования по организации и проведению работ по эксгумации или перезахоронению останков воинов, погибших в годы Великой Отечественной войны:

1) к работам по раскопкам и перезахоронению останков воинов не допускаются дети моложе 14 лет;

2) участники работ должны быть снабжены соответствующей спецодеждой из водоотталкивающих прочных тканей (куртки, брюки, шапочки или береты). Брюки должны плотно прилегать к закрытой обуви с тем, чтобы исключить загрязнение тела;

3) запрещается работа в босоножках и другой летней обуви. При работах в болотистой местности или с высоким стоянием грунтовых вод необходимо использовать резиновые сапоги;

4) работы следует проводить в респираторе или маске, сделанной из нескольких слоев марли;

5) в конце рабочего дня участники работ должны принять душ или помыться в естественном водоеме (в теплое время года) привозной водой или другим способом, исходя из местных условий, и сменить рабочую одежду;

6) одежда и обувь подлежат ежедневной чистке, при сильном загрязнении - стирке, в необходимых случаях - замене;

7) работать можно только в перчатках. Если, по стечению обстоятельств, останки разложились не полностью, работа должна проводиться с

использованием инструментов и приспособлений для исключения соприкосновения работающих с останками;

8) лицам, занимающимся вскрытием захоронений, эксгумацией и захоронением (перезахоронением) останков, должны быть сделаны прививки против столбняка и сибирской язвы;

9) спецодежда и спецобувь, а также инструменты, применяемые при производстве работ по переносу останков, транспорт для перевозки останков ежедневно по окончании работ подвергаются обработке специальными дезинфицирующими растворами (2-% раствором хлорамина или 5-% раствором лизола из расчета 5 л раствора на 1 кг сухой одежды). Комбинезоны замачивают на протяжении двух часов в дезинфицирующем растворе. Резиновые перчатки и сапоги обрабатываются раствором снаружи. Марлевые повязки после окончания работ ежедневно сжигаются. Инструмент, применяемый при производстве работ по переносу останков, не должен выноситься до окончания всех работ за пределы лагеря;

10) перенос останков производится под контролем органов государственного санитарного надзора.

Для предотвращения несчастных случаев с ВОП, все участники экспедиции проходят следующий ежедневный инструктаж [2]:

1. Разминированием в ходе поисковых работ занимаются только специалисты - саперы, допущенные к подрывным работам. При проведении спецслужбами работ по разминированию не заходить в опасную зону и помнить о дальности разлета осколков.

2. В случае обнаружения ВОП или предметов похожих на них, или неизвестных предметов, следует оповестить об этом командира группы, обозначить ВОП флажками и сообщить сопровождающему саперу. Работы приостанавливаются до удаления боеприпаса. При отсутствии в отряде специалиста-сапера, после приостановления работ сообщить в МЧС или ближайший военкомат о месте нахождения ВОП, оградить место обнаружения и до извлечения ВОП работы в этом месте не продолжать.

3. Категорически запрещается приносить и хранить на территории лагеря любые ВОП.

4. Категорически запрещается снимать маскировочный слой грунта с обнаруженных ВОП, разряжать, разбирать, сдвигать с места, бросать ВОП или ударять по ним.

5. Запрещается допускать скученность личного состава при обнаружении неразорвавшихся боеприпасов. Расстояние между людьми при ведении раскопок должно предотвращать возможность группового подрыва.

6. Запрещается зажигать взрывчатые вещества в не полностью разорвавшихся боеприпасах и минах.

7. При обнаружении противотанковых или противопехотных мин, работы временно прекращаются в радиусе 200 м. и эта местность должна быть обследована саперами.

8. Запрещается стаскивать и разбирать руками проволочные заграждения, без предварительной проверки их специалистом - сапёром на наличие ВОП и во избежание механических повреждений.

9. Места для разведения костров, должны быть перекопаны на глубину 40-60 см и проверены внешним осмотром, миноискателем и щупом на отсутствие ВОП. Не разводите на старых кострищах без предварительного обследования их на наличие ВОП.

10. При работах в лесу не подходить близко к обнаруженным горящим кострам, если вблизи них невидны люди.

11. Движение гусеничной и колесной техники на местах проведения работ разрешается только по проходам, предварительно исследованным саперами. Отклонение техники от обозначенных маршрутов запрещается.

12. Особую опасность представляют артиллерийские снаряды с отпечатками нарезов на ведущем пояске, миномётные мины со следами удара бойка на хвостовом патроне, артиллерийские снаряды и миномётные мины с механическим повреждением корпуса или взрывателя, ручные гранаты со вставленным запалом, без чеки и предохранительных шпилек.

13. При движении группы обращать внимание на положение режущих частей шанцевого инструмента и щупов, соблюдать безопасную дистанцию, не отставать от группы.

14. Изучить схему местности, знать путь возврата в базовый лагерь. В ходе поисковых работ не бегать, не прыгать через препятствия, не наступать на поваленные деревья.

Соблюдение всех перечисленных требований безопасности позволит предотвратить возможные опасности, связанные с проведением ее последствия в ходе полевых поисковых работ в рамках поисковой экспедиции (Вахты Памяти).

Список литературы:

1. Бубличенко, В.Н. К вопросу о научной обоснованности поискового движения / В.Н. Бубличенко // Государство и общество в увековечении памяти защитников Отечества: опыт, проблемы, перспективы: материалы межрегионального научно-практического семинара - совещания (Сыктывкар, 3-4 ноября - 2007 г.) [Текст]. - Сыктывкар, 2007. - С. 10-15.

2. Марандыкин, А.П. Боеприпасы. Меры безопасности при проведении поисковых работ: методическое пособие для начинающего поисковика / А.П. Марандыкин [Текст]. - Тула: Поисковое движение России, 2016. - 48 с.

3. Об увековечении памяти погибших при защите Отечества. Закон Российской Федерации от 14 января 1993 года № 4292-1 [Электронный ресурс] // [сайт]. URL: <http://www.consultant.ru/popular/>

4. Порядок организации и проведения поисковой работы общественно - государственными объединениями, общественными объединениями, уполномоченными на проведение такой работы, осуществляемой в целях выявления неизвестных воинских захоронений и непогребенных останков, установления имен погибших и пропавших без вести при защите Отечества и увековечения их памяти. Утвержден приказом Министра обороны Российской Федерации от 19 ноября 2014 года № 845 [Электронный ресурс] // [сайт]. URL: <https://base.garant.ru/70864630/>

SAFETY PRECAUTIONS DURING FIELD WORK IN THE FRAMEWORK OF A SEARCH EXPEDITION (MEMORY WATCH)

Timkin A.V.

Associate Professor, Department of Life Safety
and Biomedical Disciplines,
Michurinsk State Agrarian University
Teacher, Municipal general of educational
establishment an Average comprehensive school № 7

Michurinsk, Russia

tim-king@mail.ru

Strochilo V.A.

A student, training field
44.03.01 Pedagogical education,
Michurinsk State Agrarian University,
Michurinsk, Russia

Abstract. This article deals with security issues when organizing and conducting a full range of field search operations on a certain territory (water area) as part of a search expedition (Memory Watch).

Key words: security, search operations, search expedition.