

# **ОСОБЕННОСТИ ОБНАРУЖЕНИЯ, ФИКСАЦИИ И ИЗЪЯТИЯ МИКРООБЪЕКТОВ**

**Подготовили:  
Кирюхин Дмитрий  
Туманов Алексей**

## Поиск микрообъектов рекомендуется проводить в два этапа:

1. Вначале нужно обнаружить и изъять предметы, на которых предполагается их наличие.
2. Затем (лучше в лабораторных условиях, с помощью специалиста) приступают к выявлению самих микрообъектов.

При осмотре одежды нужно обращать особое внимание на участки возле пуговиц, застежек, крючков, пряжек, замков-«молний», на карманы и швы, поскольку именно там, как правило, закрепляются микрочастицы, отделившиеся от одежды и тела потерпевшего и с места происшествия.



**Для обнаружения микрообъектов  
следует пользоваться лупами с  
разной кратностью увеличения,  
источниками направленного  
освещения и другими средствами.**



**На стадии общего осмотра в целях обнаружения микроследов надлежит уделять особое внимание таким объектам, как взломанные преграды, пачкающиеся, шероховатые, грубые поверхности и их выступающие части.**



**В следах обуви и под ногтями подозреваемого могут быть обнаружены частицы почвы (загрязнений), пыльца растений**



**на месте следственного осмотра  
исключается курение (чтобы не  
принести пепел), расчесывание  
ВОЛОС**



**для поиска микрообъектов  
рекомендуется применять:  
специальные осветительные  
приборы, имеющие мощный  
направленный световой поток,  
например карманные фонари,  
диафрагмируемые осветители,  
устройства, позволяющие  
рассматривать объект с различной  
кратностью увеличения как в  
проходящем, так и в падающем под  
различными углами свете**



# Фиксация

Изъятию микрообъектов предшествуют их протокольное описание и фиксация, посредством дополнительных способов (фотографирование, зарисовка, составление планов, схем и т.п.). Они позволяют полнее и точнее, чем в словесной форме, передать особенности микрочастиц и микроследов, сделать их доступными для восприятия всеми участниками следственного действия.

# Изъятие

Изъятие микрообъектов осуществляют на липкую пленку (в том числе выпускаемую для обертки книг), а также посредством мягких кистей, поролоновых губок, пинцетов, скальпелей, специальных микропылесосов со сменными улавливающими фильтрами, магнитов, стеклянных и эбонитовых диэлектрических палочек, стерильной марли



**Упаковка объектов-носителей производится с соблюдением следующих правил: объекты-носители закрепляются в таре неподвижно, чтобы при транспортировке их положение не было нарушено; тара должна иметь хорошую укупорку; материалы и вещества, подверженные высыханию, гниению, таянию и т.п., плотно укупориваются, замораживаются, высушиваются и т.д.; упаковочный материал (ткань, бумага, картон, фанера и т.п.) не должны иметь ворсистую или шероховатую поверхность.**

# Литература

1. Аверьянова Т. В., Белкин Р. Р., Корухов Ю. Г., Россинская Е. Р. Криминалистика: учебник. – М.: НОРМА-ИНФРА-М. 2012. – 928 с.
2. Майлис Н.П. Трасология: учебник. – М.: ЩИТ-М, 2011. – 328 с.
3. <http://www.bibliotekar.ru/criminalistika-1/67.htm>



Спасибо  
за  
внимание!