



УТВЕРЖДАЮ:

Директор ГБПОУ «Кунгурский колледж
агротехнологий и управления»

Н.И. Пилипчук

2023года

ИНСТРУКЦИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ УЧЕБНЫХ ПРАКТИК В ПОЛЕВЫХ УСЛОВИЯХ ПО ДИСЦИПЛИНАМ:

«Геодезия с основами картографии», «Фотограмметрии»,

ИОТ – 024

1. Общие требования безопасности:

1.1. К практикам для получения первичных профессиональных навыков допускаются студенты прошедшие соответствующую подготовку, инструктаж по охране труда, медицинский осмотр, имеющие прививку от клещевого энцефалита и не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья.

1.2. При выполнении работ соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, установленные режимы труда и отдыха.

1.3. При работе в полевых условиях на практикантов возможно воздействие следующих опасных производственных факторов:

- травмы при работе неисправным инструментом и приспособлениями;
- порезы и уколы при неправильном переносе и использовании колющих и режущих предметов;
- термические ожоги в случае возникновения пожара при пользовании открытым огнём и при сжигании мусора на территории полигона;
- при работе в тёплый период времени возможен солнечный удар;
- отравления ядовитыми растениями и ядовитыми веществами грибов;
- переноска тяжестей сверх допустимой нормы;
- заражение желудочно-кишечными болезнями при употреблении воды из открытых непроверенных водоемов и принятия пищи немытыми руками;
- травмирование рук при работе с почвой без рукавиц;
- травмирование ног при передвижении без специальной обуви и соответствующей одежде;
- укусы ядовитыми животными и пресмыкающимися (змеи, паукообразные, многоногие и пр.);
- заражение инфекционными болезнями при укусе их переносчиками (грызуны, клещи, насекомые и пр.);
- травмы при падении на скользком грунте;

1.4. При работе в полевых условиях студенты должны использовать следующую спецодежду: обувь по погоде, головной убор, хлопчатобумажные перчатки.

1.5. При работе соблюдать правила пожарной безопасности, знать места расположения средств пожаротушения, не разводить костры и пользоваться открытым огнем.

1.6. При проведении практик в полевых условиях обязательно иметь медицинскую аптечку с набором необходимых медикаментов и перевязочных средств для оказания первой медицинской помощи при травмах.

1.7. О каждом несчастном случае пострадавший или очевидец несчастного случая обязан немедленно сообщить руководителю практики, оказать первую медицинскую помощь пострадавшему, при необходимости отправить его в ближайшее лечебное учреждение и сообщить администрации колледжа.

1.8. Лица, допустившие невыполнение или нарушение инструкции по охране труда, привлекаются к ответственности, и со всеми студентами проводится внеплановый инструктаж по охране труда.

2. Требования безопасности перед началом работы

2.1. Перед началом учебных занятий по практике ее руководитель обязан тщательно обследовать участок на котором будут проводиться работы и выбрать безопасные места и маршруты.

2.2. Надеть соответствующую погоде одежду и обувь. Для предотвращения травм и укусов ног надеть соответствующую одежду. В солнечные дни разрешается работать только с покрытой головой

2.3. Убедиться в наличии аптечки и ее укомплектованности необходимыми медикаментами и перевязочными средствами.

2.4. Проверить наличие и исправность используемого инструмента и других принадлежностей, необходимых для производства работ.

3. Требования безопасности во время работы

3.1. Студент обязан выполнять ту работу, которая определена руководителем практики.

3.2. Футляры для геодезических инструментов должны иметь прочно укрепленные ручки, а складные рейки исправные винты в местах крепления частей реек.

3.3. Переносить вешки, штативы и другие инструменты, имеющие острые концы, разрешается, только держа их острыми концами вперед.

3.4. При работе топором необходимо следить, чтобы вблизи не стояли люди

3.5. В населенных местах переходить с геодезическими инструментами с одного места на другое разрешается только по краю тротуара.

3.6. Переходить улицу можно только убедившись в полной безопасности. При этом особую осторожность следует соблюдать при переходе на перекрестках улиц, внимательно следя за движением транспорта.

3.7. При переходах по улицам запрещается носить рейки на плечах; переносить их следует только в руках и непременно сложенными при прочном закреплении соответственных винтов и в вертикальном положении.

3.8. При переходах в лесу или через густой кустарник расстояние между соседними студентами должно быть не менее 5м.

3.9. При работе с лентой нельзя допускать образование петель, «восьмерок».

3.10. Геодезические инструменты, установленные на штативах, необходимо прочно укреплять на местности так, чтобы они не упали.

3.11. Не разрешается студентам на геодезической практике пить холодную воду, будучи потными или разгоряченными.

3.12. Во время работы в полевых условиях и после приезда в учебный корпус необходимо осматривать верхнюю одежду на наличие на ней клещей.

3.13. При обнаружении клеща немедленно сообщить руководителям практики или медицинскому работнику колледжа.

3.14. Соблюдать правила безопасности при описании почвенного профиля.

4. Требования безопасности в аварийных ситуациях

4.1. При возникновении пожара сообщить о пожаре в пожарную охрану по телефону 01, а с мобильного телефона 101. Принять меры по тушению возгорания.

4.2. В случае приближающейся грозы полевые работы на геодезической практике прекращать, всем студентам перейти в закрытое помещение.

4.3. При получении травмы оказать первую медицинскую помощь пострадавшему, при необходимости отправить его в медицинский пункт колледжа или в ближайшее лечебное учреждение и сообщить администрации колледжа.

5. Требование техники безопасности по окончании работы:

5.1. Проверить по списку наличие всех студентов, находившихся на занятиях.

5.2. Сдать руководителю практики приборы, инструменты, инвентарь и собранные образцы.

5.3. Тщательно вымыть руки и умыться.