

## Меры безопасности на 78° северной широты

### ИНСТРУКЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ПУТЕШЕСТВУЮЩИХ ПО СВАЛЬБАРДУ

Эта инструкция предназначена для того, чтобы дать представление об опасностях, с которыми можно встретиться при передвижении по Свальбарду. Курсы безопасности, которые организованы в ЮНИСе, дают Вам возможность на практике приобрести некоторые навыки, которыми необходимо обладать, чтобы принимать участие в экскурсиях и полевых работах. Однако, эти курсы недостаточны для того, чтобы отправляться в походы самостоятельно. Данная инструкция даёт Вам дополнительные сведения о Свальбарде необходимые для того, чтобы безопасно ходить в походы.

Коллектив ЮНИСа будет рад ответить на любые вопросы, связанные с ниже рассмотренными темами. Если все же мы не сможем дать Вам полного ответа, то мы направим Вас к тому, кто сможет Вам помочь.

#### ТЕМЫ:

### 1. ПЕРЕДВИЖЕНИЕ ПО ЛЕДНИКАМ

Более шестидесяти процентов территории Свальбарда покрыто ледниками. Любой вид путешествия по леднику, будь-то на снегоходах, на лыжах или пешком, требует специального снаряжения, а также специальных знаний и навыков. Все ледники, включая те, которые находятся близко от Лонгиербюена, имеют опасные водные каналы и глубокие трещины. Вы должны быть ознакомлены с последними данными о местных особенностях рельефа и быть снаряжены должным образом.

Не забывайте, что из под ледников могут вытекать потоки воды, даже зимой и в сильный мороз, что может стать для Вас причиной серьезных проблем.

### 2. ЛАВИННАЯ ОПАСНОСТЬ

Не смотря на то, что на Свальбарде выпадает небольшое количество осадков, длительные периоды ветреной погоды могут перераспределить снежные отложения. Такая ситуация вместе с сильным локальным снегопадом может создать условия возникновения лавины, особенно при резких изменениях температуры. И, действительно, на Свальбарде бывают лавины и Вы должны это учитывать.

### **3. ЖИВОТНЫЕ**

БЕЛЫЕ МЕДВЕДИ живут на всех островах архипелага. Они самые крупные в мире хищные животные и представляют большую опасность для человека. Когда Вы выходите за пределы Лонгиербюена, обязательно нужно иметь с собой винтовку и ракетницу или подобное средство для отпугивания медведя.

ЮНИС проводит обучение всех студентов по использованию винтовки и других средств для отпугивания медведей.

Чтобы не заразиться БЕШЕНСТВОМ - не трогайте мертвых животных. Животных, проявляющих странное поведение или показывающих признаки болезни, следует избегать.

ПАРАЗИТ «*Echinococcus multilocularis*» был обнаружен на Свальбарде и люди тоже могут от него пострадать. Паразиты могут быть причиной серьезных заболеваний, приводящих к смерти. Вы можете подхватить инфекцию от экскрементов собак или песцов. Чтобы избежать заражения, воду, взятую неподалеку от действующих или оставленных поселений или дачных районов, необходимо кипятить перед употреблением. Соблюдайте обычную гигиену перед принятием пищи.

### **4. ПОГОДНЫЕ УСЛОВИЯ**

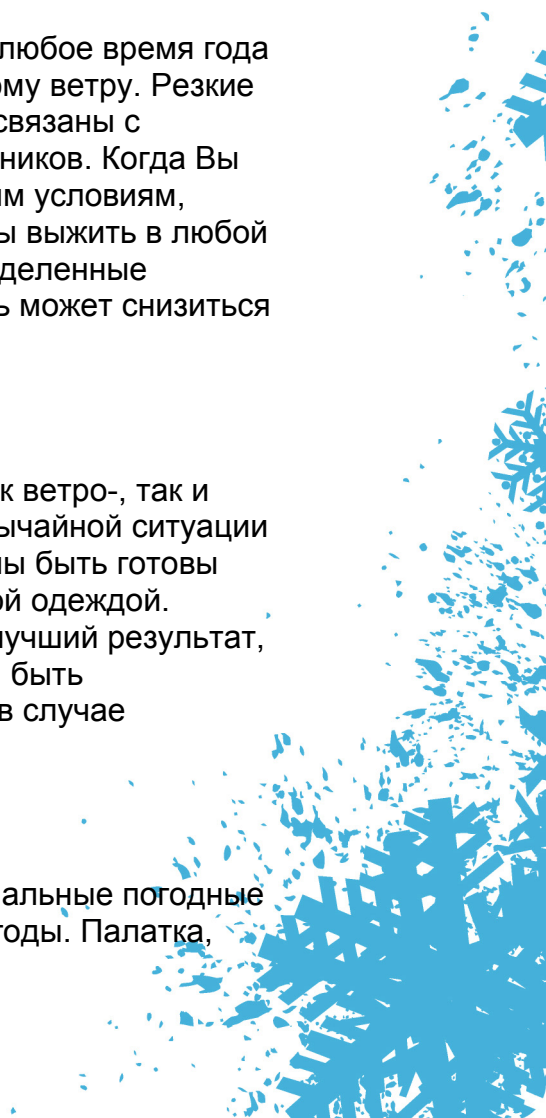
Погода на Свальбарде может меняться очень быстро. В любое время года Вы должны быть готовы к холоду, сырой погоде и сильному ветру. Резкие изменения погодных условий от одного места к другому связаны с наличием узких долин между горами и присутствием ледников. Когда Вы идете в поход, Вы должны быть готовы к любым погодным условиям, должны иметь с собой такую одежду и снаряжение, чтобы выжить в любой ситуации. Летом часто бывают туманы, что создает определенные сложности. Зимой случаются снежные бури, и видимость может снизиться до нуля.

### **5. ОДЕЖДА**

Одежда должна соответствовать времени года и быть как ветро-, так и водонепроницаемой. Дополнительная одежда для чрезвычайной ситуации также должна быть в наличие. В зимнее время Вы должны быть готовы прикрыть все открытые участки тела ветронепроницаемой одеждой. Несколько тонких, одетых одна на другую, вещей дают лучший результат, чем один толстый слой одежды. Одежда и обувь должны быть достаточного размера, чтобы всегда можно было одеть, в случае необходимости, дополнительный слой..

### **6. СНАРЯЖЕНИЕ**

Все походы должны планироваться в расчете на экстремальные погодные условия и возможную задержку в сроках из-за плохой погоды. Палатка,



спальный мешок, палаточное оборудование необходимы при походах на снегоходах и при длительных лыжных походах зимой. Летом всегда берите ветрозащитный мешок. Аптечка первой медицинской помощи также необходима во всех походах. Вы должны иметь карту, компас, а также знать, как ими пользоваться. GPS-навигатор (устройство системы глобального позиционирования) также полезное вспомогательное средство.

## **7. ОРУЖИЕ**

В Лонгиербюене многие имеют оружие из-за опасности встречи с белым медведем. Правила пользования, перевозки и хранения оружия описаны в инструкции ЮНИСа по технике безопасности. Легкомысленного обращения с огнестрельным оружием (Вашим или чужим) следует избегать любой ценой.

## **8. ПЕРЕДВИЖЕНИЕ ПО ЛЬДУ ЗАЛИВОВ И ОЗЕР**

Большую часть года вода в заливах и озерах покрыта льдом. Особенности рельефа дна, подводные камни, мысы, морские течения и откалывание льда от ледников могут приводить к образованию трещин во льду, а Вы об этом даже не будете знать. Вы должны быть знакомы с последними данными о толщине и состоянии льда, а также с особенностями местности при выходе на лед. Часто вода покрывает поверхность льда, что может представлять собой серьезную опасность.

## **9. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЛОДОК**

Использование лодок различных типов требует больших знаний о конкретной лодке и используемом моторе. Запасные части, инструменты, и дополнительные канистры с бензином являются необходимыми мерами предосторожности. При морских поездках существуют строгие требования к одежде, и единственным приемлемым вариантом является специальный спасательный костюм. Быстрая смена погоды, беспокойное море, плавающие льдины, подводные камни, замерзание воды и часто сложный рельеф берега в месте высадки, - все это говорит о том, что люди, использующие лодки, должны иметь достаточные знания и опыт. Особую опасность представляет собой откалывание льда от ледника, если Вы подплываете к нему слишком близко.

## **10. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СНЕГОХОДОВ**

Чтобы водить снегоход, Вы должны иметь водительское удостоверение для легкового автомобиля или специальное удостоверение для вождения снегохода. Снегоход даст Вам возможность быстро перемещаться на значительные расстояния. Это значит, что Вы должны иметь при себе запасные детали для снегохода, дополнительное топливо, личную одежду и снаряжение необходимые для чрезвычайных ситуаций. Выбор трассы и поведение во время похода требуют навыков и знаний в области почти всех пунктов, изложенных в данной инструкции. Вы должны быть

особенно осторожны, когда передвигаетесь при недостаточной видимости в плохую погоду или когда пересекаете ледники или лед. В это время Ваш опыт и знания испытываются в полной мере.

Шлем является обязательным для всех участников походов на снегоходах в ЮНИСе.

За пределами населенного пункта ограничение скорости 80 км/час, в поселке – 30 км/час.

## **11. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ В ПОЛЯРНУЮ НОЧЬ**

В Лонгиербюене довольно интенсивное уличное движение, но водители не привыкли к городским условиям движения, т.е. не всегда уступают дорогу пешеходу. Пешеходу, как наиболее уязвимому участнику движения, рекомендуется самому учитывать плохую видимость ночью и скользкие дороги. Вы должны носить светоотражатель на одежде и иметь фонарь на велосипеде. Не ожидайте от водителя, что он будет занимать безопасное для Вас положение на дороге, он просто может Вас не заметить.

## **12. ПРАВИЛА ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ПОХОДОВ**

Свальбард – мало населенное место. Поэтому Вы можете путешествовать много дней за пределами населенного пункта и не встретить ни одного человека. Часто бывает, что ближайший населенный пункт от Вас находится в нескольких днях пути, и единственным средством общения является спутниковая связь. По этой причине Вы должны заранее известить кого-нибудь о том, куда Вы отправляетесь и когда вернетесь из похода. Объясните этому человеку возможные альтернативные маршруты, и какое снаряжение Вы и Ваши попутчики берете. Заключите заранее обязательную договоренность с человеком, на которого Вы можете положиться, чтобы в случае беды спасательная команда была послана Вам на помощь. Если что-нибудь случится не так, то будет очень сложно справиться своими силами.

Поэтому, **НИКОГДА НЕ ОТПРАВЛЯЙТЕСЬ В ПОХОДЫ В ОДИНОЧКУ!**  
Всегда только вместе с товарищами.

Желаем безопасных путешествий!

