

# ЗАКОН РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН О ЗАЩИТЕ ЛЕДНИКОВ

Настоящий Закон определяет правовые, экономические и организационные основы защиты ледников как объектов окружающей среды и стратегических источников водных ресурсов.

## ГЛАВА 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

### Статья 1. Основные понятия

В настоящем Законе используются следующие основные понятия:

1) **гляциология** - наука об изучении природных льдов на поверхности земли, атмосферы, гидросферы, литосферы, их режима, формирования и развития;

2) **снежно - ледовые ресурсы** - источник вод во всех видах снега и льда на поверхности земли, в литосфере и гидросфере;

3) **криосфера** - участок поверхности земли, где вода находится в твёрдой или сильно переохлаждённой форме;

4) **ледниковое озеро** - водоём, образованный тающим ледником и (или) снежной толщей на поверхности или в краевой части ледника;

5) **устойчивый покров снега** - снежный покров, который лежит в течение всей зимы или в интервале не менее одного месяца;

6) **ледниковый комплекс** - совокупность рельефных форм, включающих ледники и ледниковые отложения;

7) **санитарная зона защиты ледников** - прилегающие к ледникам территория с особым охраняемым режимом, установленным в порядке, предусмотренном законодательством Республики Таджикистан;

8) **ледник** - огромная масса природного льда, образовавшаяся в результате трансформации твёрдых атмосферных осадков;

9) **пульсирующий ледник** - ледник, которому свойственен переход от состояния равновесия к состоянию неравновесия в результате одноразового или регулярного скольжения;

10) **ледниковедение** - составная часть гляциологии, изучающая образование, изменение, состав и физические свойства ледников;

11) **изотопный состав ледника** - комплекс содержащихся в леднике похожих химических элементов, имеющих разную массу и физические свойства;

12) **Государственный реестр ледников Республики Таджикистан** - перечень, описательные и оценённые сведения о состояниях, размеров, рельефных форм, географического расположения, структурных и режимных особенностей ледников Республики Таджикистан;

13) **снеговая линия** - линия, определяющая уровень на земной поверхности, выше которого накопление твёрдых атмосферных осадков преобладает над их таянием и испарением в конце периода абляции;

14) **ледниковые бассейны** - бассейны, образовавшиеся в результате таяния ледников;

15) **охрана ледников** - комплекс требований и мер по предотвращению и ликвидации отрицательного воздействия хозяйственной деятельности на ледники, в том числе изучение закономерностей распределения осадков, слоёв снега, формирования снежных лавин, метеорологического режима ледников, источников формирования водосборных бассейнов, показателей влияния изменений климата на ледников;

16) **многолетняя мерзлота** - верхний слой земной коры, характеризующийся отрицательной температурой горных пород, почв и отсутствием повторного протаивания.

## **Статья 2. Законодательство Республики Таджикистан о защите ледников**

Законодательство Республики Таджикистан о защите ледников основывается на Конституции Республики Таджикистан и состоит из настоящего Закона, других нормативных правовых актов Республики Таджикистан, а также международных правовых актов, признанных Таджикистаном.

## **Статья 3. Государственная политика по защите ледников**

1. Государственная политика по защите ледников включает комплекс правовых, организационных, экономических, социальных, научных и культурно-просветительских мер.

2. Государственная политика по защите ледников направлена на защиту и сохранение ледников как стратегических источников водных ресурсов на благо населения, отраслей экономики, обеспечение устойчивого экологического баланса, сохранение среды обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растительного и животного мира.

## **Статья 4. Основные принципы защиты ледников**

Защита ледников основывается на следующих основных принципах:

- 1) приоритетность сохранения экологических систем, связанных с ледниками и принятие во внимание стратегическое значение ледников;
- 2) открытость и прозрачность;
- 3) соразмерность интересов общества и мер по предотвращению возможного риска сокращения ледников;
- 4) стимулирование научных исследований ледниковедения.

## **Статья 5. Право собственности на ледники и Фонд защиты ледников Республики Таджикистан**

1. Ледники являются исключительной собственностью государства, и государство гарантирует их защиту.

2. Фонд защиты ледников Республики Таджикистан формируется за счёт средств международных организаций, грантов и других средств, не запрещённых законодательством Республики Таджикистан.

## **ГЛАВА 2. ГОСУДАРСТВЕННОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ЗАЩИТЫ ЛЕДНИКОВ**

### **Статья 6. Функции государственного регулирования защиты ледников**

Функциями государственного регулирования защиты ледников являются:

1) координация деятельности государственных органов, научных учреждений, общественных объединений, субъектов хозяйствования и физических лиц по изучению, мониторингу и защите ледников;

2) организация и обеспечение деятельности информационных спутниковых сетей и государственных наблюдательных сетей ледников в целях сбора соответствующей информации, их изучения и анализа, обеспечения точности и полноты прогноза и оценки состояния снежных ресурсов, контроля процесса формирования и развития ледников;

3) изучение пульсирующих ледников и ледниковых озёр в целях определения их состояния;

4) исследование ледниковых бассейнов, снежных слоёв, в том числе их устойчивых слоёв, исчезнувших участков ледников и снежных линий;

5) организация экспедиционных и исследовательских работ по изучению ледников и снежных ресурсов, сходу лавин и предотвращению наводнений, а также гидрологического режима ледниковых вод в водосборных участках и ледниковых озёрах;

6) подготовка и переподготовка специалистов в области мониторинга и защиты ледников;

7) обеспечение государственных органов, органов самоуправления посёлков и сёл, частного сектора, а также населения информацией о существующем и прогнозном состоянии ледников.

#### **Статья 7. Компетенция Правительства Республики Таджикистан по защите ледников**

К компетенции Правительства Республики Таджикистан по защите ледников относятся:

1) ведение государственной политики по защите ледников;

2) утверждение документов стратегического планирования по защите ледников и использованию запасов воды в ледниках;

3) формирование Фонда защиты ледников Республики Таджикистан и определение порядка его использования;

4) координация деятельности министерств и ведомств, местных исполнительных органов государственной власти, организаций и учреждений независимо от форм собственности по защите ледников;

5) осуществление иных компетенций, предусмотренных законодательством Республики Таджикистан.

#### **Статья 8. Полномочия уполномоченных государственных органов по защите ледников**

1. Уполномоченный государственный орган в области охраны окружающей среды и уполномоченный государственный орган в области регулирования использования водных ресурсов являются соответственно уполномоченным государственным органом по защите ледников и уполномоченным государственным органом по использованию водных ресурсов ледников.

2. К полномочиям уполномоченного государственного органа в области охраны окружающей среды относятся:

- 1) реализация государственной политики по защите ледников;
- 2) разработка и представление на утверждение в Правительство Республики Таджикистан документов стратегического планирования по защите ледников;
- 3) разработка и утверждение нормативов, технических регламентов и других нормативных документов по защите ледников, качеству воды и изотопному составу ледников;
- 4) содействие развитию международных наблюдательных сетей ледников, международному обмену информацией по изучению, мониторингу и защите ледников;
- 5) прогнозирование вероятности схода лавин и наводнений, подготовка предложений в целях проведения мероприятий по предотвращению природных стихий и обеспечению защиты ледников;
- 6) организация и обеспечение деятельности информационных спутниковых сетей и государственных наблюдательных сетей ледников;
- 7) ведение Государственного реестра ледников Республики Таджикистан, разработка системы учёта ледников и их водных ресурсов;
- 8) осуществление международного сотрудничества и обеспечение выполнения международных обязательств Республики Таджикистан по защите ледников;
- 9) осуществление других полномочий, предусмотренных законодательством Республики Таджикистан.

3. К полномочиям уполномоченного государственного органа в области регулирования использования водных ресурсов относятся:

- 1) реализация государственной политики в области использования запасов воды, вытекающих из ледников;
- 2) разработка и представление на утверждение в Правительство Республики Таджикистан документов стратегического планирования по использованию запасов воды, вытекающих из ледников;
- 3) организация и проведение государственного учёта использования запасов воды, вытекающих из ледников;
- 4) разработка и осуществление мер по предупреждению уменьшения запасов воды, вытекающих из ледников;
- 5) осуществление международного сотрудничества по использованию запасов воды, вытекающих из ледников в рамках своих полномочий;
- 6) осуществление других полномочий, предусмотренных законодательством Республики Таджикистан.

### **Статья 9. Полномочия местных исполнительных органов государственной власти и органов самоуправления поселков и сёл по защите ледников**

К полномочиям местных исполнительных органов государственной власти и органов самоуправления поселков и сёл по защите ледников относятся:

- 1) участие в реализации государственной политики по защите ледников;
- 2) принятие мер по защите ледников на местах, участие в реализации документов стратегического планирования по защите ледников;
- 3) пресечение самовольной деятельности физических и юридических лиц, приводящей к нанесению отрицательного воздействия на ледники и сугробы;
- 4) осуществление других полномочий, предусмотренных законодательством Республики Таджикистан.

#### **Статья 10. Деятельность в зонах расположения ледников**

1. В зонах санитарной защиты ледников запрещается размещение опасных производственных сооружений и ведение хозяйственной деятельности, которые могут негативно влиять на состояние ледников, а также размещение нефтепродуктов, производственных и потребительских отходов, использование химических веществ, пестицидов и других вредных веществ.

2. Ведение геологоразведочных работ, переработка и добыча полезных ископаемых, строительство или использование подземных сооружений в зонах санитарной защиты ледников осуществляются согласно требованиям законодательства Республики Таджикистан.

3. Экологический и горно-спортивный туризм, альпинизм, военные мероприятия, а также проведение научных исследований в зонах санитарной защиты ледников и непосредственно на территориях ледников осуществляются в зависимости от сезона и специального режима доступности к ним в соответствии с требованиями безопасности и защиты окружающей среды, определёнными законодательством Республики Таджикистан.

4. Хозяйственная и иная деятельность, противоречащая настоящему Закону, ограничивается, приостанавливается или запрещается в установленном законодательством Республики Таджикистан порядке.

#### **Статья 11. Оценка воздействия планируемой хозяйственной и иной деятельности на ледники**

1. Оценка воздействия планируемой хозяйственной и иной запланированной деятельности на ледники проводится в порядке, установленном законодательством Республики Таджикистан.

2. Проведение оценки воздействия планируемой хозяйственной и иной деятельности, которая может негативно влиять на состояние ледников, является обязательным.

3. Документы оценки воздействия хозяйственной и иной деятельности на ледники подготавливаются при разработке проектов документов запланированной деятельности и предоставляются для заключения государственной экологической экспертизы.

4. Физические лица и общественные объединения имеют право принимать участие в процессе оценки воздействия планируемой хозяйственной и иной деятельности на ледники в порядке, установленном законодательством Республики Таджикистан.

## **ГЛАВА 3. НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ И МОНИТОРИНГ ЛЕДНИКОВ**

### **Статья 12. Научные исследования ледников**

1. Научные исследования ледников осуществляются научноисследовательскими учреждениями.

2. Научные исследования ледников включают следующие направления:

1) фундаментальные научные исследования по изучению ледников, разработка и внедрение современных моделей о ледниках, в том числе с учётом влияния изменения климата;

2) проведение научно-исследовательских работ в области ледниковедения и криосферы, в том числе в сотрудничестве с региональными и международными научными учреждениями;

3) определение научно - методических норм изучения ледников, а также при осуществлении этой деятельности в особых климатических условиях;

4) осуществление деятельности в других направлениях научных исследований в соответствии с законодательством Республики Таджикистан.

### **Статья 13. Мониторинг ледников**

1. Мониторинг ледников проводится путём проведения комплексного многолетнего наблюдения, изучения, оценки и прогнозирования естественного состояния ледников, анализа процесса негативного воздействия изменения климата, других физических, химических и биологических воздействий, происходящих в результате воздействия природных и антропогенных факторов, а также влияние ледников на окружающую среду и подготовки соответствующей информации об этом.

2. Мониторинг ледников включает следующие направления:

1) наблюдение за состоянием и закономерностями распределения осадков, снежных слоёв, формирования и распространения ледников, их роль в развитии и прогнозировании изменения окружающей среды;

2) наблюдение за процессом влияния природных, антропогенных факторов и изменение климата на комплекс ледников, в том числе с использованием цифровых технологий, специальных программ и средств измерения;

3) использование системы космического мониторинга ледников в целях оценки слоёв снега, их размера и таяния;

4) наблюдение за состоянием лавин, происходящих в процессе таяния ледников и многолетней мерзлоты.

### **Статья 14. Использование результатов научных исследований по ледниковедению и мониторинга ледников**

Результаты научных исследований по ледниковедению и мониторинга ледников используются в следующих целях:

1) разработка и реализация документов стратегического планирования защиты ледников и использования водных ресурсов ледников;

2) прогнозирование состояния окружающей среды и формирования водных ресурсов;

3) разработка оперативных карт снегопадов, определение площади и границы ледников, прогнозирование схода пульсирующих ледников и схода лавин с целью предотвращения нежелательных последствий связанных с ними стихийных бедствий;

4) разработка и представление рекомендаций по предотвращению антропогенного воздействия на ледники и снежные покровы, а также негативного воздействия быстрого таяния ледников и снега на население, экономику и окружающую среду;

5) иные цели, направленные на защиту ледников, в соответствии с законодательством Республики Таджикистан.

### **Статья 15. Государственная наблюдательная сеть ледников**

1. Государственная наблюдательная сеть ледников включает комплекс постоянных и передвижных точек, в том числе постов, станций, обсерваторий и лабораторий, занимающихся наблюдением за формированием и изменениями состояния ледников, сугробов и многолетней мерзлоты, водных ресурсов, изучение ландшафтных и климатических, гидрологических и гидрометеорологических особенностей, а также учёт качества воды, изотопного состава, санитарного состояния ледников и сугробов.

2. Деятельность государственной наблюдательной сети ледников направлена на проведение их изучения и мониторинга в целях сбора, анализа, обработки, подготовки информации и её предоставления в соответствующие государственные органы.

3. Организация государственной наблюдательной сети ледников, в том числе многолетней мерзлоты, прекращение деятельности или изменения мест их размещения осуществляются в порядке, определённом Правительством Республики Таджикистан.

4. Государственная наблюдательная сеть ледников является составной частью государственной гидрометеорологической сети Республики Таджикистан.

5. Предоставление земельных участков для размещения точек государственной наблюдательной сети ледников осуществляется в порядке, установленном законодательством Республики Таджикистан.

### **Статья 16. База данных об изучении и мониторинге ледников**

1. База данных об изучении и мониторинге ледников это комплекс собранных, упорядоченных, дополненных и документированных сведений о состоянии ледников.

2. База данных об изучении и мониторинге ледников создаётся уполномоченными государственными органами в области защиты ледников.

3. Информация из базы данных об изучении и мониторинге ледников предоставляется в соответствии с законодательством Республики Таджикистан.

### **Статья 17. Трансграничные ледники Республики Таджикистан**

Правовой статус трансграничных ледников Республики Таджикистан, проведение научно-исследовательских работ, мониторинга, оценки и их

защита устанавливаются в порядке, установленном законодательством Республики Таджикистан и международными соглашениями Республики Таджикистан.

#### **ГЛАВА 4. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

##### **Статья 18. Международное сотрудничество по защите ледников**

Международное сотрудничество по защите ледников осуществляется в соответствии с законодательством Республики Таджикистан и международными правовыми актами, признанными Таджикистаном.

##### **Статья 19. Ответственность за несоблюдение требований настоящего Закона**

Физические и юридические лица за несоблюдение требований настоящего Закона привлекаются к ответственности в порядке, установленном законодательством Республики Таджикистан.

##### **Статья 20. Порядок введения в действие настоящего Закона**

Настоящий Закон ввести в действие после его официального опубликования.

Президент  
Республики Таджикистан  
г.Душанбе  
3 января 2024 года №2026

Эмомали Рахмон