

**ПАМЯТКА**  
по наблюдениям на реках во время весеннего половодья

Для наблюдения за ледовыми явлениями выбирается постоянное возвышенное место, на берегу реки в пределах населённого пункта, с которого хорошо просматривается река выше и ниже по течению.

Наблюдатель в течение светлого времени суток следит за изменениями ледовой обстановки на реке и сообщает обо всех ледовых явлениях главе администрации муниципального образования поселения.

Перечень ледовых явлений, за которыми необходимо проводить наблюдения:

**Ледостав-** наличие ледяного покрова на реке.

**Торосы-** нагромождения льда на ледяном покрове, образующиеся в результатах подвижки и сжатия льда. Наблюдатель отмечает распространение торосов: сплошь или местами, примерная высота.

**Закраины-** полосы открытой воды вдоль берегов.

**Вода на льду-** скопление стоячей воды на льду. Указывается, какая часть ширины реки покрыта водой, сплошь или местами, и примерная толщина слоя воды.

**Лёд потемнел-** изменение цвета ледяного покрова перед вскрытием после того, как снег на льду растаял.

**Лёд подняло-** всплытие и отделение от берегов ледяного покрова без разламывания при повышении уровня воды.

**Подвижка льда-** небольшое перемещение ледяного покрова на отдельных участках реки.

**Затор льда-** нагромождение льдин в русле реки, вызывающее стеснение живого сечения и подъём уровня воды. Резкое понижение уровня в месте наблюдения во время ледохода указывает на образование затора выше, резкое повышение уровня- затор ниже по течению реки. Отмечается интенсивность ледохода (редкий, средний, густой).

**Остаточные забереги-** полосы ненодвижного льда, оставшиеся у берегов при разрушении ледяного покрова.

**Навалы льда-** нагромождения льдин, часто в виде валов на берегах и в пойме реки.

Наблюдатель отмечает высоту и ширину навалов и протяжённость по берегу.

При наблюдениях за уровнем воды в реке отмечается: подъём, спад уровня воды, интенсивность подъёма, спада (например: уровень воды повысился на 50 см за 1 час), подтопление огородов, построек, различных сооружений, затопление жилых домов, производственных помещений и т.п.).

Подъём уровня может быть зафиксирован метками на опорах мостов, дамб, на стенах домов, заборах, по установленным колам и рейкам.

Высший уровень паводков закрепляется меткой в виде черты, зарубин и засечек на стенах зданий, домов, устоях моста, дамбах, скалах и т.д. с указанием даты.

**Пример сообщений:**

1	20.04.2021г.	15час.	Полный ледостав
2	21.04.2021г.	20час	Лёд потемнел, вода на льду
3	22.04.2021г.	8час	Лёд подняло
4	22.04.2021г.	19час	Подвижка льда
5	23.04.2021г.	8час	Ледоход густой
6	23.04.2021г.	19час	Затор ниже посёлка. Резкое повышение уровня воды
7	24.04.2021г.	10час	Затор разрушен, уровень воды понизился
8	25.04.2021г.	8час	Редкий ледоход