

Весенние будни камчатских гидрологов

На реках Камчатского края наблюдаются активные весенние процессы. Вскрытие рек – это процесс разрушения ледяного покрова, происходящий под воздействием тепла. Первыми признаками разрушения ледяного покрова являются: потемнение льда и появление промоин в местах с быстрым течением, закраины, образующиеся в результате таяния льда у берегов, а также разводья.

Уже очистились ото льда реки Усть-Большерецкого, Елизовского, Соболевского районов, завершается процесс вскрытия реки Камчатка. Начало разрушения ледового покрова отмечается также и на реках северной половины края. На реках Тигильского района появились промоины, на реке Апука Олюторского района, в результате подвижки льда образовались разводья (пространство открытой воды в ледяном покрове), а на реках Пенжинского района наблюдается стаивание ледяного покрова и вода на льду.



С целью повышения вероятности безаварийного пропуска весенне-летнего половодья и снижения ущербов от негативного воздействия поверхностных вод на населенные пункты и инженерную инфраструктуру, 25 апреля 2018 года специалистами ФГБУ «Камчатское УГМС» совместно с сотрудниками Камчатского филиала ООО «Газпром трансгаз Томск» было проведено аэровизуальное обследование бассейнов рек Елизовского и Соболевского районов. Также, на высоте 200-300 м над уровнем моря, специалисты ФГБУ «Камчатское УГМС» произвели две

снегосъемки в верховьях бассейна реки Большая Воровская, для уточнения объемов снегозапасов.

Людмила Аргян, ОГиГП



Измерение плотности снега специалистом КРПЛЦ



Измерение высоты снега специалистом ОГиРП