

**ПРАВИЛА**  
**по обеспечению безопасности перевозки опасных грузов автомобильным**  
**транспортом**

(ИЗВЛЕЧЕНИЕ)

**РАЗДЕЛ V**  
**ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ**  
**ПЕРЕВОЗОК ОТДЕЛЬНЫХ КЛАССОВ ОПАСНЫХ ГРУЗОВ**

**ГЛАВА 19**

**КЛАСС 7. РАДИОАКТИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ**

342. Перевозка радиоактивных материалов, в том числе ядерных материалов, отработавших ядерных материалов, и (или) эксплуатационных радиоактивных отходов, осуществляется в соответствии с требованиями, определенными международными договорами Республики Беларусь, Законом Республики Беларусь от 18 июня 2019 г. № 198-З «О радиационной безопасности», Законом Республики Беларусь от 30 июля 2008 г. № 426-З «Об использовании атомной энергии», иными нормативными правовыми актами, в том числе ТНПА, в области обеспечения ядерной и радиационной безопасности.

343. Перевозка радионуклидных источников 1-3 категории по степени радиационной опасности осуществляется при обязательном сопровождении службами охраны и (или) ответственным лицом (ответственными лицами), наличие которых обеспечивается грузоотправителем, грузополучателем или перевозчиком согласно соответствующим планам физической защиты при транспортировании.

344. Ядерные материалы и изделия (1-я и 2-я категория) перевозятся только при сопровождении вооруженной охраны.

345. Организации, осуществляющие перевозку опасных грузов класса 7, должны обеспечить навигационным оборудованием транспортные средства для транспортировки радиоактивных материалов по маршруту движения и внедрение системы слежения (контроля) за их передвижением.

346. Упаковка, предназначенная для перевозки радиоактивных материалов, должна быть сконструирована с учетом ее массы, объема и формы так, чтобы обеспечивалась простота и безопасность ее перевозки. Кроме того, конструкция упаковки должна быть такой, чтобы на время перевозки ее можно было надлежащим образом закрепить на транспортном средстве или внутри него.

347. Конструкция упаковки должна быть такой, чтобы любые приспособления, размещенные на упаковке для ее подъема, не отказали при правильном с ними обращении. В конструкции должны быть учтены соответствующие коэффициенты запаса на случай подъема упаковки рывком.

348. В комплект сопроводительной документации на упаковку должно входить расчетное обоснование, подтверждающее целостность, и герметичность упаковки

с радиоактивными материалами в случае падения, при этом следует принимать во внимание наибольшую высоту в процессе подъема и перемещения.

349. Для ядерных материалов в комплект сопроводительной документации на упаковку должно входить расчетное обоснование не превышения значением эффективного коэффициента размножения нейтронов величины 0,95, учитывающее расположение упаковок на транспортном средстве; расчетное обоснование должно предусматривать попадание упаковок в воду и изменение расстояния между ними в случае опрокидывания.