

Доклад является официальным изданием Росгидромета. Это источник объективной информации о состоянии и тенденциях изменения климата на территории РФ, обобщающий результаты климатических исследований и оперативного климатического мониторинга, проводимых НИУ Росгидромета. Материалы Доклада основаны на апробированных многолетних рядах данных государственной наблюдательной сети Росгидромета и утвержденных методиках обработки и анализа климатических данных. Доклад содержит сведения об основных особенностях климатических условий на территории РФ и ее регионов и о сложившихся на текущий момент тенденциях их изменения. На территории РФ, в целом за год и во все сезоны продолжается потепление, темпы которого намного превышают среднее по Земному шару. Для России 2018 г. был теплым: средняя за год температура на 1.58°C превысила норму 1961-1990 гг. - девятая величина в ряду наблюдений с 1936 г. Средняя скорость роста среднегодовой температуры воздуха на территории России в 1976-2018 гг. составила 0.47°C/10 лет. Это в 2.5 раза больше скорости роста глобальной температуры за тот же период: 0.17-0.18°C/10 лет, и более чем в 1.5 раза больше средней скорости потепления приземного воздуха над сушей Земного шара: 0.28-0.29°C/10 лет. В 2018 году количество выпавших осадков составило 104% нормы. В целом по России количество осадков увеличивается (2.2% нормы за 10 лет), главным образом за счет осадков весеннего сезона: 5.9% нормы за 10 лет. Однако зимой и летом на обширных территориях наблюдается их убывание.

Подробнее: http://www.meteorf.ru/upload/pdf_download/o-klimat-rf-2018.pdf

Архив докладов доступен по ссылке: http://climatechange.igce.ru/index.php?option=com_docman&Itemid=73&gid=27&lang=ru