В сфере водных отношений Управление осуществляет следующие функции:

- осуществляет государственное управление в области использования
и охраны водных объектов на территории Чукотского автономного округа
в пределах своей компетенции;

- владеет, пользуется, распоряжается водными объектами, находящимися в собственности Чукотского автономного округа;

- разрабатывает ставки платы за пользование водными объектами, находящимися в собственности Чукотского автономного округа, порядок расчета и взимания такой платы;

- участвует в деятельности бассейновых советов;

- разрабатывает и реализует программы Чукотского автономного округа по использованию и охране водных объектов или их частей, расположенных на территории Чукотского автономного округа;

- резервирует источники питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения;

- осуществляет региональный государственный экологический контроль (надзор);

- участвует в организации и осуществлении государственного мониторинга водных объектов;

- осуществляет меры по предотвращению негативного воздействия вод и ликвидации его последствий в отношении водных объектов, находящихся
в собственности Чукотского автономного округа;

- осуществляет меры по охране водных объектов, находящихся
в собственности Чукотского автономного округа;

- утверждает проекты зон санитарной охраны и устанавливает, изменяет, прекращает зоны санитарной охраны водных объектов, используемых
для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения, при наличии санитарно-эпидемиологического заключения о соответствии их санитарным правилам;

- осуществляет переданные в установленном федеральным законодательством порядке полномочия Российской Федерации:

* предоставление водных объектов или их частей, находящихся
в федеральной собственности и расположенных на территории Чукотского автономного округа, в пользование на основании договоров водопользования, решения о предоставлении водных объектов в пользование, за исключением случаев, указанных в части 1 статьи 21 Водного кодекса Российской Федерации;
* осуществление мер по охране водных объектов или их частей, находящихся в федеральной собственности и расположенных на территории Чукотского автономного округа;
* осуществление мер по предотвращению негативного воздействия вод и ликвидации его последствий в отношении водных объектов, находящихся в федеральной собственности и полностью расположенных
на территории Чукотского автономного округа, а также в отношении внутренних морских вод;
* осуществление отдельных полномочий Российской Федерации
в области водных отношений, переданных органам государственной власти Чукотского автономного округа, в соответствии со статьей 26 Водного кодекса;
* осуществление иных полномочий, установленных законодательством Российской Федерации и Чукотского автономного округа в сфере охраны окружающей среды и природопользования.