Камчатский край входит в состав Дальневосточного федерального округа и занимает полуостров Камчатка с прилегающей к нему материковой частью, а также острова Командорского архипелага и остров Карагинский.

Камчатский край граничит на северо-западе с Магаданской областью, на севере - с Чукотским автономным округом, на юге - с Сахалинской областью. С востока Камчатку омывают воды Тихого океана, с северо-востока – воды Берингова моря, с запада – воды Охотского моря.

Площадь территории составляет 464,3 тыс. кв. км (2,7 % от площади Российской Федерации), из которой 292,6 тыс. кв. км занимает Корякский округ, и простирается с юга на север почти на 1600 км. Административный центр – г. Петропавловск-Камчатский.

Климат главным образом умеренный муссонный, в центре – умеренный континентальный, на севере – субарктический. На севере края – многолетняя мерзлота, свыше 400 ледников.

Высочайшим Указом Правительствующего Сената Камчатская область вновь образована 2 декабря 1849 года: «Из частей, подведомственных Камчатскому Приморскому управлению и Гижигинского округа, образовать особую область, которой именоваться Камчатской областью». Первым губернатором Камчатской области стал генерал-майор (позже - контр-адмирал) Василий Степанович Завойко. С его именем непосредственно связана героическая оборона Петропавловска от англо-французской эскадры в августе 1854 года.

Камчатский край образован 1 июля 2007 года в результате объединения Камчатской области и Корякского автономного округа в соответствии с Федеральным конституционным законом от 12.07.2006 № 2-ФКЗ «Об образовании в составе Российской Федерации нового субъекта Российской Федерации в результате объединения Камчатской области и Корякского автономного округа».

Полуостров Камчатка отнесен к зоне высочайшей вулканической активности в мировом масштабе: здесь представлены все типы вулканов, весь спектр проявлений активного вулканизма и развития поствулканических процессов и явлений, включая процессы рудо- и почвообразования, формирования геотермальных систем, вулканогенных ландшафтов и экосистем. При этом Камчатка является одной из немногих преимущественно естественных природных территорий Земли, которая характеризуется уникальной флорой и фауной с высокой долей эндемических видов, находящихся под угрозой исчезновения.

В Камчатском крае в целях сохранения и охраны уникальных биоценозов и экосистем в период 1970-1995 годов была создана одна из самых крупных и значимых в России сеть особо охраняемых природных территорий, получившая международное признание.

В настоящее время общая площадь особо охраняемых природных территорий составляет 5,2 млн. га или 11,25 % площади Камчатского края. Ключевое место в современной сети особо охраняемых природных территорий края занимают природные парки регионального значения - «Налычево», «Быстринский», «Ключевской», «Южно-Камчатский». На их долю приходится почти 2,5 млн. га или 5,3 % от общей площади края, или почти 50 % от общей площади, занимаемой всеми особо охраняемыми природными территориями в Камчатском крае. Вместе с Кроноцким государственным природным биосферным заповедником и Южно-Камчатским федеральным заказником природные парки включены в Список всемирного природного наследия ЮНЕСКО (номинация «Вулканы Камчатки»), суммарной площадью около 3,8 млн. га.

Природные парки Камчатки отражают практически все основные вулканогенные ландшафты Камчатки, но при этом каждый из них обладает яркой индивидуальностью.

Всего на особо охраняемых природных территориях, включенных в Список всемирного природного наследия ЮНЕСКО, располагаются около 30 действующих и 300 потухших вулканов.

Кроноцкий заповедник находится на юго –востоке Камчатки в районе побережья Кроноцкого и Камчатского заливов, основан в 1934 году как резерват для сохранения камчатского соболя. Кроноцкий заповедник — старейший природный резерват Дальнего Востока, он входит в славную плеяду первых заповедников России и занимает среди них свое достойное место. В границах резервата сосредоточены все природные чудеса Камчатки: гейзеры, термальные источники, вулканы (их в заповеднике двадцать пять, двенадцать из которых — действующие). Заповедная территория — царство диких животных: бурых медведей, снежных баранов, диких северных оленей. Уникальна и растительность этого заповедного уголка. Кроноцкий заповедник по праву признан сокровищницей природы нашей страны.

Государственный природный биосферный заповедник «Командорский» имени С.В. Маракова – самый большой морской заповедник России. Площадь его охраняемой морской акватории более 3 миллионов гектаров – такую же территорию занимает, например, Бельгия. Заповедник расположен на Командорских островах и прилегающей акватории, в северной части Тихого океана, недалеко от полуострова Камчатка. Зеленые сопки, песчаные дюны, просторы, покрытые ковром тундры, бурные воды Тихого океана и Берингова моря, фонтаны китов, многотысячные птичьи базары и огромные лежбища морских котиков и сивучей – всё это природные богатства Командор, которые бережно хранятся в своем первозданном виде благодаря работе заповедника.