**Публичная кадастровая карта Росреестра получила государственную электронную картографическую подложку**

На публичной кадастровой карте Росреестра (ПКК) в качестве картографической подложки стали отображаться сведения единой электронной картографической основы (ЕЭКО).

Использование сведений ЕЭКО для отображения на публичной кадастровой карте предусмотрено Федеральным законом № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости». Согласно данному закону ПКК представляет собой тематическую карту, картографической подложкой которой является единая электронная картографическая основа, создаваемая в соответствии с законодательством о геодезии и картографии.

ЕЭКО, как совокупность пространственных данных, в настоящее время сформирована на всю территорию России в масштабах от 1:2 500 000 до 1:50 000. В масштабе 1:25 000 покрыта вся территория страны с высокой плотностью населения. Этого достаточно для решения прикладных задач территориального планирования.

Топографические карты и планы в составе ЕЭКО включают информацию о таких объектах, как рельеф суши, гидрография и гидротехнические сооружения, населенные пункты, промышленные, сельскохозяйственные и социально-культурные объекты, дорожная сеть и дорожные сооружения, растительный покров и грунты, границы и ограждения, наименования географических объектов.

Вывод на публичную кадастровую карту сведений ЕЭКО стал возможным благодаря [запуску](https://rosreestr.gov.ru/press/archive/rosreestr-vvedeny-v-ekspluatatsiyu-informatsionnye-sistemy-neobkhodimye-dlya-sozdaniya-natsionalnoy-/) в декабре 2021 года государственной информационной системы ведения единой электронной картографической основы (ГИС ЕЭКО).

В основе ГИС ЕЭКО лежит платформа, включенная в реестр программного обеспечения Минкомсвязи России. Информационная система позволяет создавать, обновлять и осуществлять мониторинг актуальности сведений ЕЭКО, а также предоставлять ее в различных видах и форматах.

Новый ресурс позволяет предоставлять пользователям публичной кадастровой карты актуальную государственную мультимасштабную карту и ортофотопокрытие (фотографические планы местности с точной привязкой к заданной системе координат), а также заменить зарубежные картографические подложки.

Кроме ЕЭКО, на публичной кадастровой карте остались представлены две предыдущие картографические подложки: карта России из открытых данных и картографическая основа ПКК. Это связано с тем, что создание ЕЭКО полностью не завершено, поэтому при необходимости пользователи смогут переключить слои и найти нужную информацию. Завершение работ по созданию ЕЭКО крупных масштабов в виде ортофопланов предусмотрено госпрограммой «Национальная система пространственных данных» до конца 2024 года.

«Отображение на публичной кадастровой карте сведений ЕЭКО, а также ввод в эксплуатацию ГИС ЕЭКО и ГИС «Федеральный портал пространственных данных» (ФППД) – первые шаги будущей системы. В 2022 году будет продолжена работа над созданием новых удобных инструментов по использованию и применению пространственных данных в разных сферах в интересах людей, органов государственной власти и бизнеса» - отметила руководитель управления Росреестра по Томской области ***Елена Золоткова.***

Главный специалист-эксперт

отдела землеустройства и мониторинга земель,

кадастровой оценки недвижимости,

геодезии и картографии

Управления Росреестра по Томской области

Юлия Васецкая