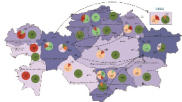


## НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

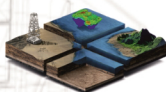
### ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

Разработка стратегии территориального планирования для рациональной организации территории региона с целью обеспечения устойчивого социально-экономического роста и экологической безопасности региона. При этом учитывается долгосрочное пространственное развитие, исходя из основополагающих принципов сохранения территориальной целостности, системы расселения населения, оптимального размещения производственных мощностей и сохранения историко-культурного наследия региона.



### ПРОГРАММНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ

Разработка модели - эффективного инструментария изучения сложных систем в развитии региона, проведения расчетов любой сложности в кратчайшие сроки, что позволит оптимизировать процесс анализа текущей ситуации в регионе для принятия обоснованных стратегических и тактических решений



### ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ

Для выявления перспектив развития региона Компания предлагает услуги в сфере прогнозирования процессов социально-экономического развития территорий, которое дает наглядную картину текущего и перспективного развития региона на промежуточных его стадиях; позволяет своевременно принимать обоснованные решения, устраняя нежелательные варианты развития событий, оценивать альтернативные варианты перспективного развития.



### ПРОЕКТИРОВАНИЕ ОБЪЕКТОВ

При проектировании зданий и сооружений, их комплексов, инженерных и транспортных коммуникаций учитывается градостроительная обоснованность местоположения объекта, экономические, архитектурные, объемно-планировочные, функциональные, технологические, конструктивные, инженерные, природоохранные, энергосберегающие и иные решения, необходимые для ведения строительства, сдачи законченного строительством объекта, обеспечения благоприятных условий обитания и жизнедеятельности человека, рационального использования ресурсов при эксплуатации объекта собственниками



### ИНЖИНИРИНГ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

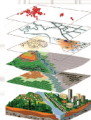
В условиях сильной конкуренции, высоких темпов строительства Компания готова оказать инженеринговые, консалтинговые, опытно-конструкторские и другие услуги в сфере совершенствования технологий строительства для повышения качества используемых технологий, применяемых материалов, оптимизации процессов строительства, повышения производительности труда в строительных организациях.



### РАЗРАБОТКА ГРАФИЧЕСКИХ, КАРТОГРАФИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГИС

Применение ГИС-технологий для:

- отраслей промышленности;
- сельского хозяйства;
- местных и исполнительных органов;
- экологического мониторинга;
- образовательных учреждений;
- проектирования;
- чрезвычайных ситуаций;
- транспорта (железные и автомобильные дороги);
- инженерных сетей (водоснабжение, водоотведение, связь, телекоммуникация; электро-снабжение, газоснабжение);



ГИС

ГЕОГРАФИЯ

Дистанционное зондирование

КАРТОГРАФИЯ

ИНФОРМАТИКА

Математика и статистика

Топография и фотограмметрия

ТОО «ASTANA-PROJECT» оснащено современными техническим и программным обеспечением. Выполняет работы в области цифровой картографии. Цифровые топографические карты и планы, тематические цифровые карты позволяют решать широкий круг прикладных и аналитических задач, служат основой для проектирования объектов производственной инфраструктуры, ведения земельного, лесного, водного кадастров.