

Тема: Последовательность проектирования объектного стройгенплана

Задание: Изучите теоретический материал. Зачертите в рабочей тетради блок-схему рис.1.

Повторение изученного материала, подготовка к письменному опросу по теме «Строительный генеральный план»

Срок выполнения: **до 17.04.2020**

Фото конспекта и рисунка скидываем в группу ВК или на электронную почту: ulyau-2010.volkova@yandex.ru

Объектный стройгенплан разрабатывается в последовательности, установленной блок-схемой согласно рисунку 1.

Расположение основных элементов обустройства строительных площадок при возведении отдельных зданий и сооружений непосредственно связано с условиями установки и эксплуатации грузоподъемных кранов. Поэтому в первую очередь осуществляется их привязка к объекту для определения параметров, обеспечивающих безопасную эксплуатацию кранов (зоны обслуживания, опасные зоны и т.п.), представленную блоком 1 на рисунке 1.

Для проектирования других элементов объектного стройгенплана определяется объем ресурсов, необходимых для строительства объекта.

На следующем этапе согласно блокам 2 и 3 рисунка 1 решается задача размещения площадок для складирования конструкций и материалов для строительства и расположения в плане временных и постоянных дорог, обеспечивающих подъезд в зону действия грузоподъемного крана, к площадкам укрупнительной сборки конструкций, складам, бытовым помещениям и т.п.

Разработка объектного стройгенплана завершается нахождением места размещения в необходимом количестве временных зданий и сооружений производственного, административного и санитарно-бытового назначения, определенных блоком 4, а также проектированием систем инженерного обеспечения строительства (водоснабжения, электроснабжения, освещения, канализации, телефонизации), представленных в блоке 5 рисунка 1.

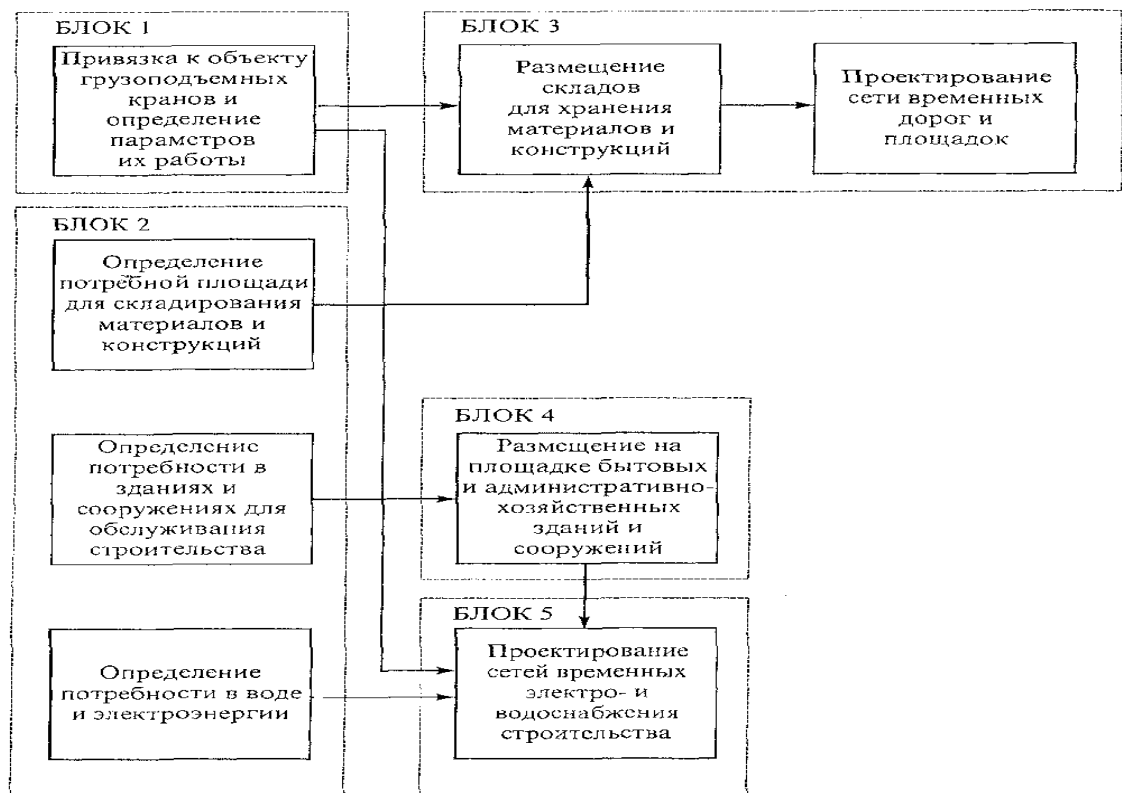


Рис.1. Блок-схема проектирования объектного стройгенплана.