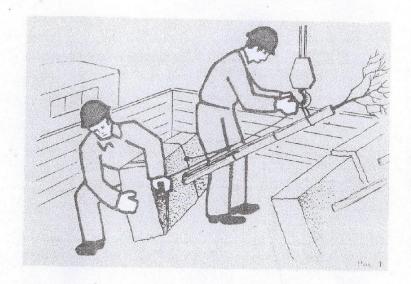
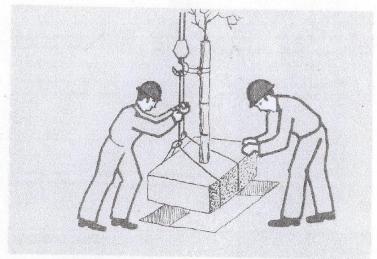
## Практическая работа №2:

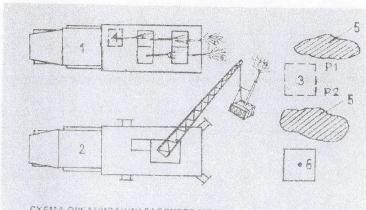
# Приёмы безопасной организации рабочих мест

## Цель работы:

• Знать последовательность работ на объектах благоустройства, безопасное размещение краноманипуляторной установки, безопасные действия рабочих при выгрузке деревьев с комом земли и посадочных работах.







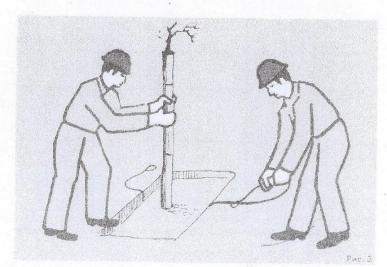


СХЕМА ОРГАНИЗАЦИИ РАБОЧЕГО МЕСТА

1 — автомацина с посадочным материалом; 2 — автокран; 3 посадочная яма: 4 — дерево с комом; 5 — растительный грунт; 6 — установленное дерево; Р1 и Р2 — рабочие места исполнителей

- Крановщик устанавливает автомобиль так, чтобы с одной стоянки можно было разгрузить 5 деревьев с автомашины.
- Крановщик по сигналу Р1 устанавливает неподвижно автомобиль на опорные лапы. Р1 и Р2 устанавливают под опоры деревянные подкладки.

- Р1 строполит ком дерева двойными стропами. Р2 обвязывает ствол мешковиной и на этом месте затягивает страховочную петлю на крюк крана.
- Р1 подаёт сигнал крановщику приподнять груз для натяжения строповки.
- После этого Р1 и Р2 спускаются к посадочной яме.

- Р1 и Р2 устанавливают дерево с комом в готовую яму, направляя саженец в посадочное место.
- Р1 снимает строп с крюка крана.
- Р2 вытягивает строп из-под кома дерева.
- Р1 помогает высвободить строп путем небольшого наклона дерева за ствол



- Перед установкой дерева в яму, Р1 и Р2 подсыпают питательный слой из растительной земли, слоем 25 см.
- Р2 лопатой засыпает посадочную яму растительной землей, уплотняя её.
- Р1 выравнивает штамб установленного дерева, одновременно производя трамбование растительной земли.

• После выравнивания штамба, засыпки корневой системы и ямы растительным грунтом с трамбованием, Р1 и Р2 подсыпают растительную землю слоем 20 см на площадь лунки для утепления в зимнее время и устройства земляного валика по краю лунки для полива летом.













посадочкая яма;
 дерево-саженец с обнаженной корневой системой;
 д растительный грунт;
 4 — лопата совковая;
 5 — ящик е ручным инструментом;
 6 — кол дерецянный;
 7 — трамбовкы деревянная;
 Р1 и Р2 — рабочие места исполнителей

- Р1 и Р2 подносят и раскладывают саженцы около подготовленных ям.
- Р1 засыпает посадочные ямы до половины растительной землей,
- Р2 через каждые 20 см уплотняет землю ногами или деревянной трамбовкой.

- Р2 кувалдой забивает кол в посадочную яму так, чтобы он выступал над уровнем земли на 1,3 м. Кол забивают от дерева со стороны господствующих ветров.
- Р1 устанавливает саженец в посадочную яму так, чтобы высота установки обеспечивала положение корневой шейки на уровне поверхности земли после осадки грунта, расправляет корни саженца.
- Р2 присыпает корни землей.

- Р1 и Р2 засыпают корни саженцев растительной землей, тщательно заполняя пустоты между корнями и уплотняют землю от стенок ямы к центру.
- Р1 укрепляет посаженное дерево, подвязав штамб, обвязанный мешковиной к установленному колу шнуром.
- Р2 ножовкой подрезает кол по высоте штамба.