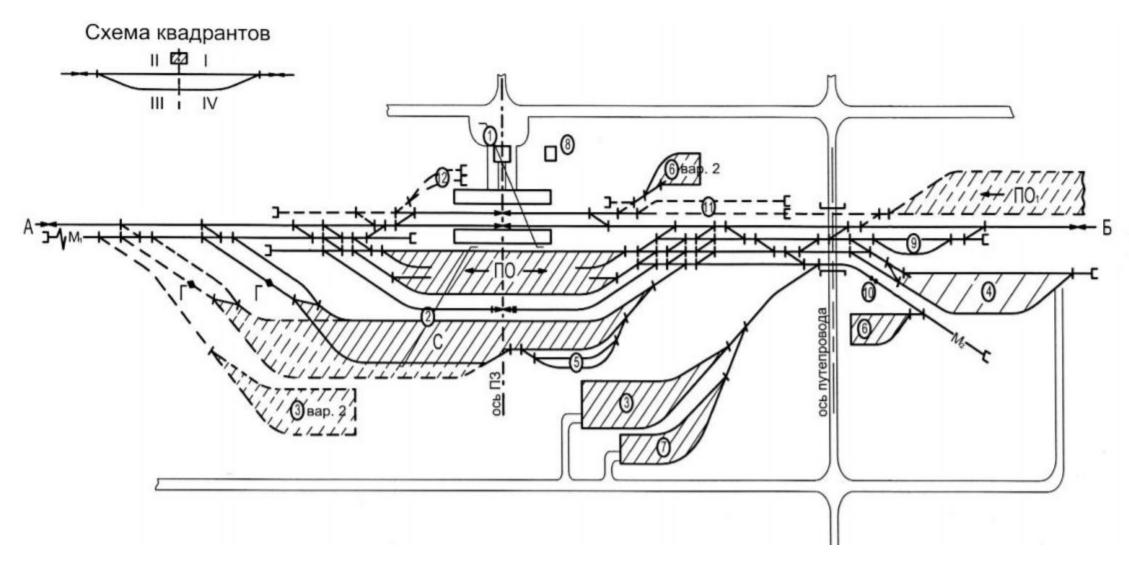
ПРОЕКТИРОВАНИЕ УЧАСТКОВЫХ СТАНЦИЙ

Курсовой проект ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ

Преподаватель – к.т.н. Комовкина Наталия Сергеевна Кафедра «Железнодорожные станции и узлы»

РАЗМЕЩЕНИЕ ПРОЧИХ УСТРОЙСТВ





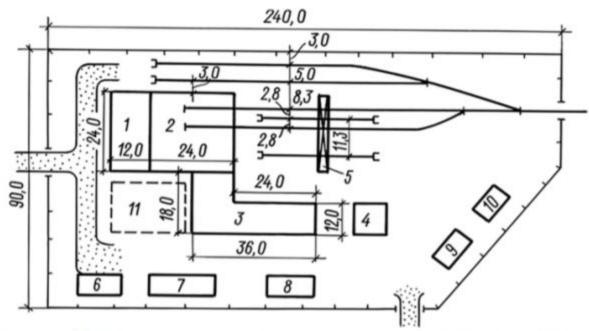


Рисунок 29. Эксплуатационно-ремонтная база механизированной дистанции пути: 1 — производственно-бытовой корпус; 2 — производственный корпус; 3 — вспомогательный корпус; 4 — площадка для стоянки экскаватора; 5 — козловой кран; 6 — площадка для мойки машин; 7 — топливозаправочный пункт; 8 — склад смазочных материалов в таре; 9 — сарай для инвентаря; 10 — площадка с контейнерами для отходов; 11 — спортплощадка



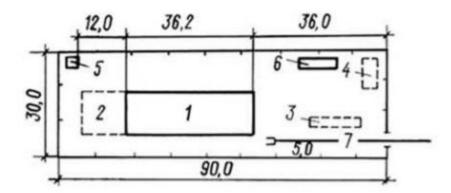


Рисунок 30. Эксплуатационно-ремонтный пункт дистанции СЦБ и связи: 1 — здание эксплуатационно-ремонтного пункта с мастерскими; 2 — площадка для автотранспорта; 3 — площадка для складирования опор; 4 — площадка для кабельных барабанов; 5 — склад горюче-смазочных материалов; 6 — площадка для мойки автомобилей; 7 — железнодорожный путь

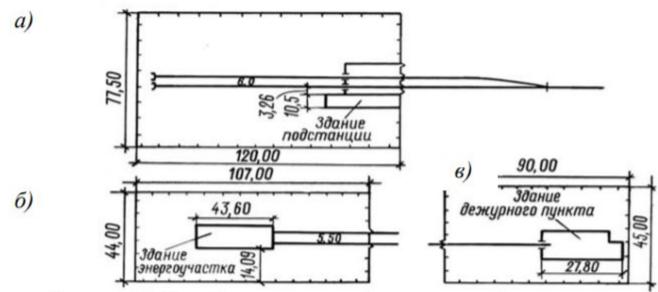


Рисунок 31. Устройства электроснабжения электрифицированных участков: a) — тяговая подстанция; δ) — энергоучасток; ϵ) — дежурный пункт контактной сети



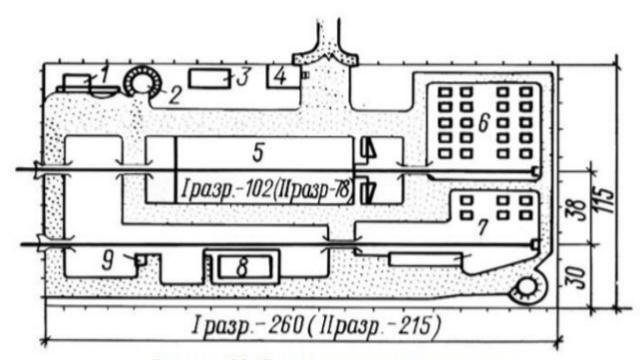
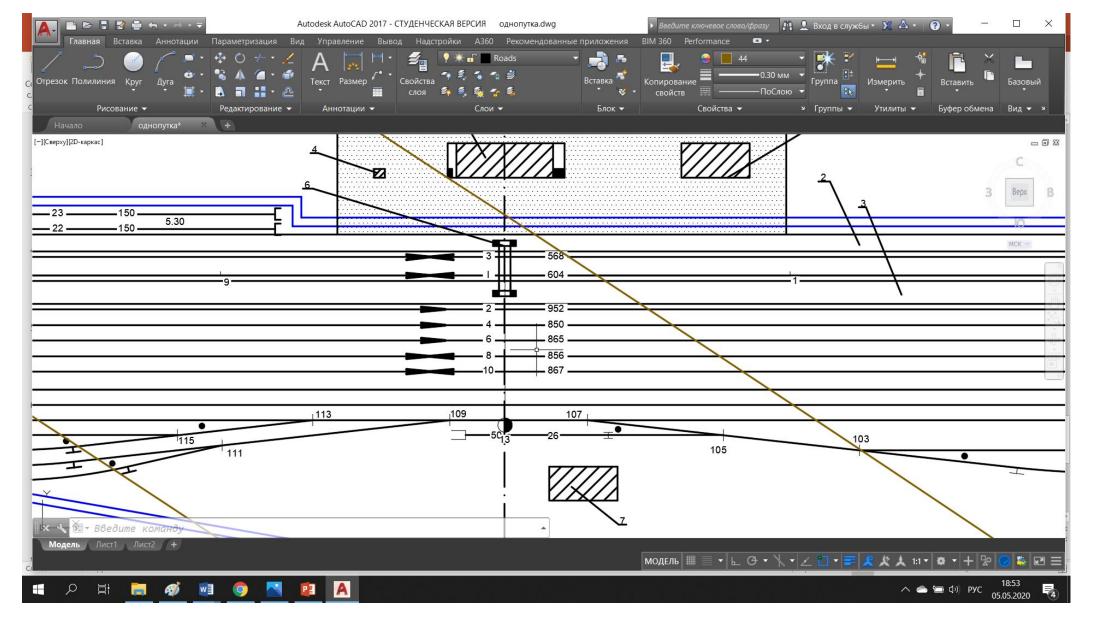


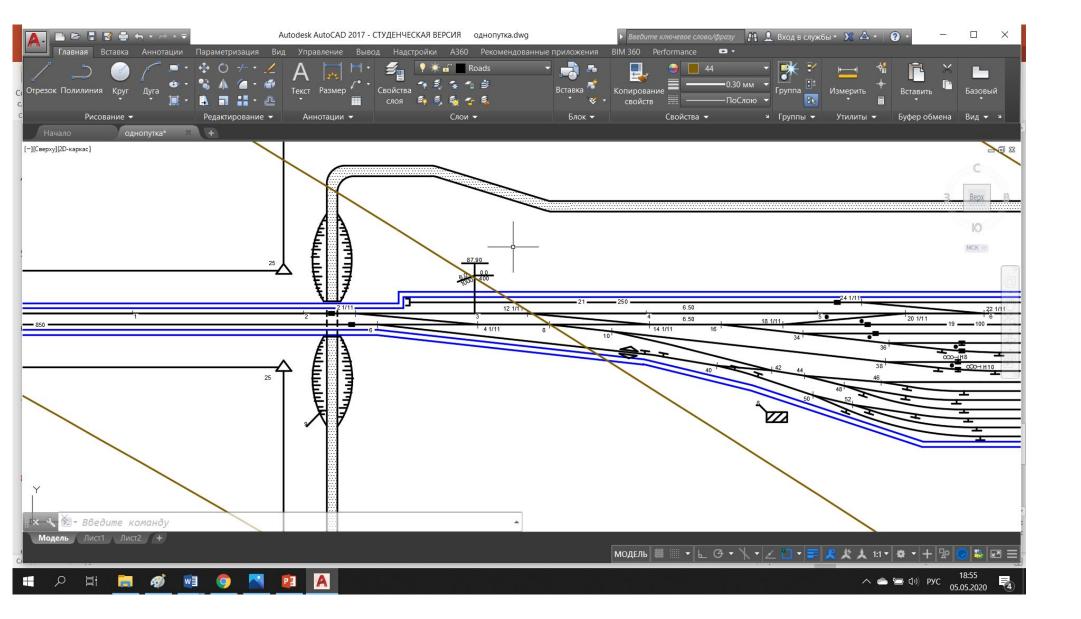
Рисунок 32. Схема материального склада:

1 — склад топлива; 2 — пожарный водоем; 3 — кладовая; 4 — контора; 5 — главная кладовая; 6 — площадка лесоматериалов; 7 — кладовая строительных материалов; 8 — кладовая химических материалов; 9 — хранилище керосина и бензина



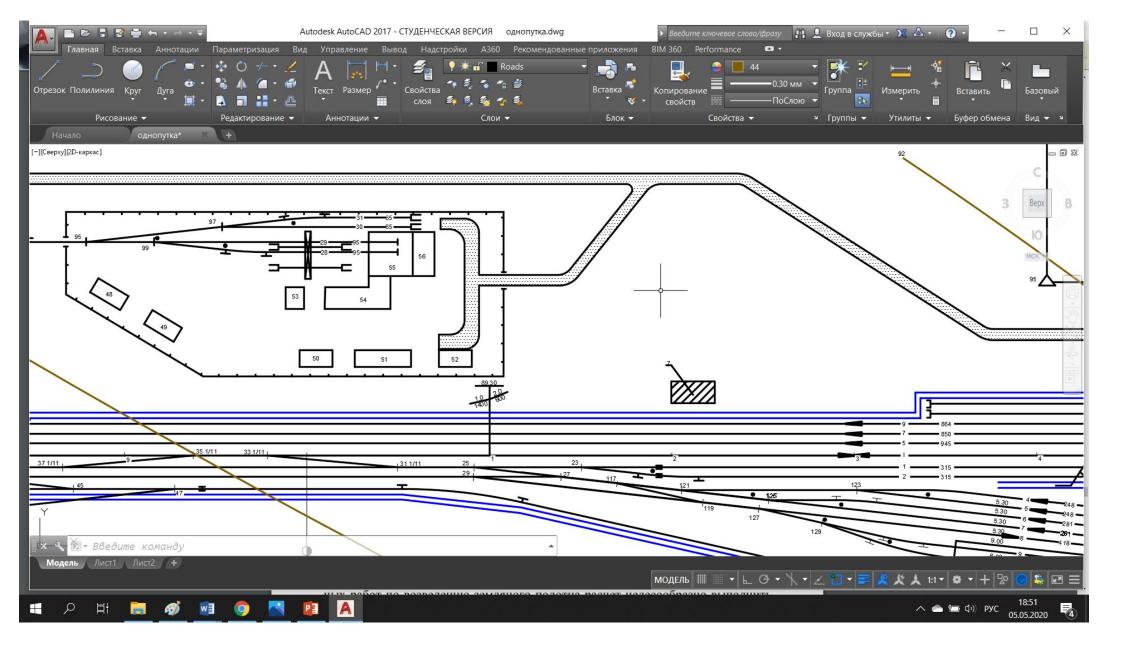




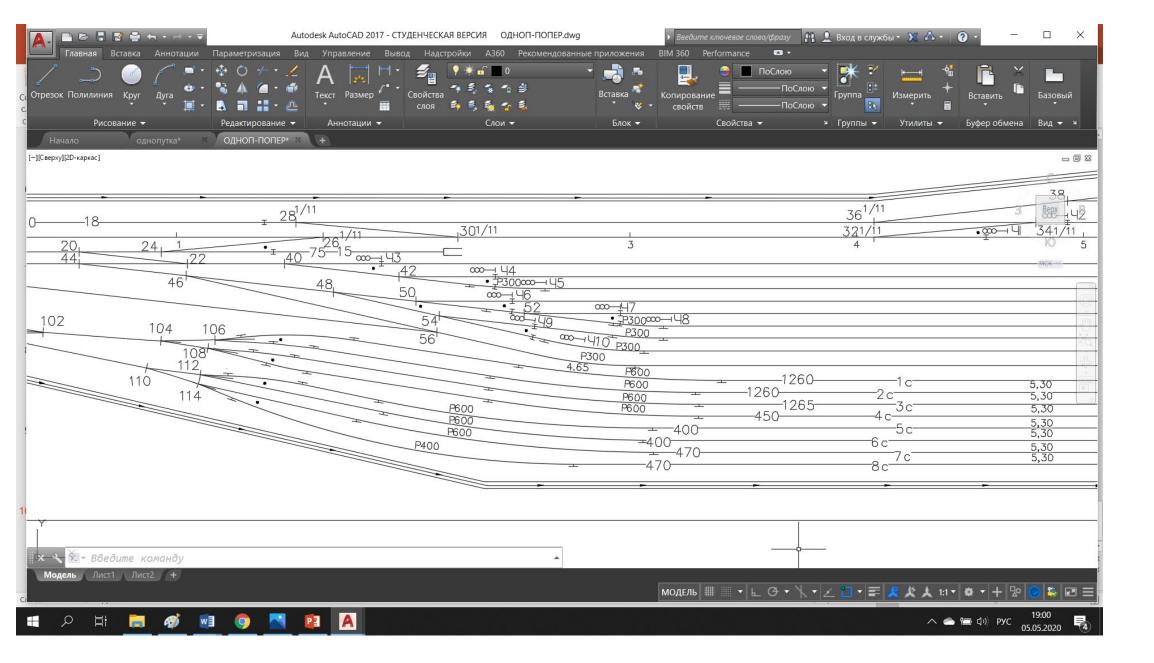




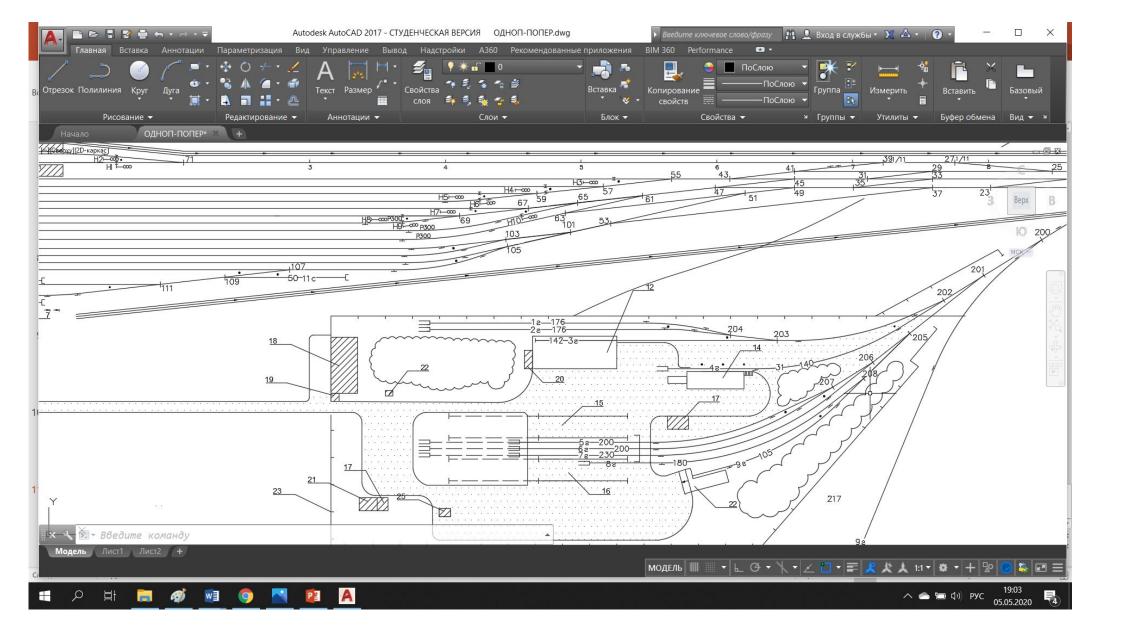




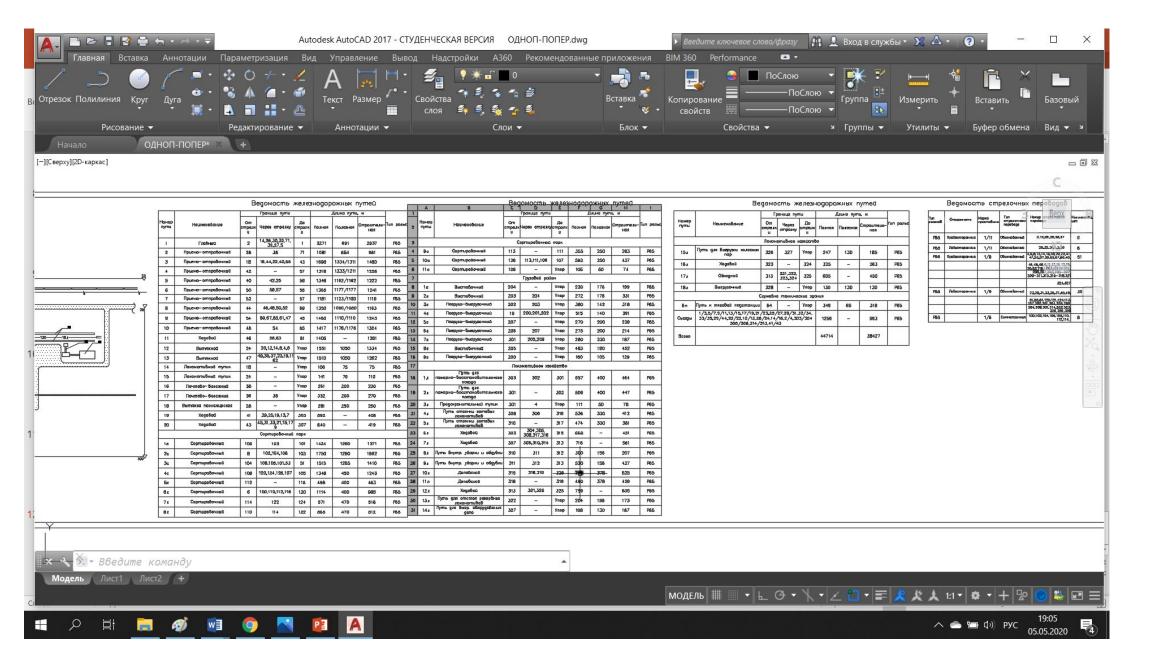














Форма ведомостей, размещаемых на одном чертеже с планом станции

Ведомость железнодорожных путей

Номер	Наименование	Граница пути			Длина пути, м		2	
		От стрелки	Через стрелки	До стрелки	Полная	Полезная	Тип рельсов	52
								0
15	60	15	_ 20	15	_ 20 _	20	20	

Ведомость стрелочных переводов

	-					
Тип рельсов	Сторонность	Марка крестовины	Тип стрелочного перевода	Номер стрелочного перевода	Количество, шт.	20
						ω
15	30	20	25	40	20	



Ведомость проектируемых зданий и сооружений

Номер на плане	Наименование здания, сооружения	Количество, шт.	Номер типового проекта	Примечание	50
					ω
15	80	25	30	35	