

## TURINYS

ĮŽANGA	4
1. Veiklos organizavimo vadybinė charakteristika	5
2. Naujos veiklos kūrimo organizavimas	6
2.1. Naujo produkto projektavimas ir darbų organizavimas	6
2.2. Įrengimų parinkimas	11
2.3. Gamybinių dokumentų šrautų projektavimas	12
2.4. Gaminio gyvavimo ciklas. Gamybinė programa	14
3. Darbo priemonių poreikio ir darbo objektų nustatymas veiklai organizuoti	16
3.1. Technologiniai įrengimai pagrindiniams gamybos procesams	16
3.1.1. Technologinė specializavimo forma	18
3.1.2. Daiktinė specializavimo forma	21
3.1.2.1. Daiktiškai uždaras baras (nesrovinė gamyba)	21
3.1.2.2. Vienadaiktė srovinė linija	23
3.1.2.3. Daugiadaiktė srovinė linija	24
3.1.3. Darbo vietų skaičius surinkimo bare	27
3.2. Pastatai	32
3.3. Medžiagos	36
3.4. Įrankiai	37
3.5. Energija	38
4. Veiklos organizavimas	41
4.1. Pagalbinės ir aptarnavimo veiklos organizavimas	41
4.1.1. Remonto ūkio veiklos organizavimas	41
4.1.2. Įrankių ūkio organizavimas	47
4.1.3. Medžiagų atsargų valdymas	49
4.1.4. Sandėlių ūkio organizavimas	51
4.1.5. Kokybės kontrolės organizavimas	51
4.1.6. Vidaus transporto organizavimas	56
4.1.7. Kitų veiklų organizavimas	59
4.2. Pagrindinės gamybinės veiklos organizavimas	59
4.2.1. Išdėstymas erdvėje	59
4.2.2. Išdėstymas laike	60
4.2.2.1. Operacijų derinimo būdai. Gamybos ciklo trukmė	60
4.2.2.2. Darbo grafikų formavimas nutrūkstamo veikimo srovinėje linijoje, tarpoperacinės atsargos, jų mažinimo galimybės	64
4.2.2.3. Daugiastaklio darbo organizavimas	72
4.2.2.4. Gamybos ciklo trukmės nustatymas grafoanalitiniu būdu	73
5. Gamybinės struktūros parinkimas	75
6. Personalo poreikio nustatymas ir valdymo struktūros parinkimas	75
6.1. Pagrindiniai darbininkai	75
6.2. Pagalbiniai ir aptarnavimo darbininkai	77
6.3. Specialistai, vadovai, tarnautojai	80
6.4. Baro (cecho) valdymo organizacinė struktūra	81
ĮŠVADOS	81
LITERATŪRA	82