

МАЗМҰНЫ

КІРІСІМЕ.....	3
1 ТРАССАНЫ ЖОБАЛАУ.....	12
2 АВТОМОБИЛЬ ЖОЛЫНЫҢ БОЙЛЫҚ ПРОФИЛІН ЖОБАЛАУ.....	15
3 ЖЕР ТӨСЕМІНІҢ ТІК ПРОФИЛЬДЕРІ.....	27
4 ЖЕР ЖҰМЫСТАРЫНЫҢ КӨЛЕМДЕРІН АНЫҚТАУ.....	29
5 АВТОМОБИЛЬ ЖОЛДАРЫН САЛУ ТЕХНОЛОГИЯСЫ.....	32
5.1 Дайындық жұмыстары.....	32
5.2 Жер төсемін салу технологиясы.....	37
5.3 Желілік жұмыстар аймағында жер жұмыстарының көлемін анықтау.....	37
5.4 Су алып кету аймағының енін анықтау.....	39
5.5 Жер жұмыстарының қабат бойынша көлемін анықтау.....	39
5.6 Ағын параметрлерін анықтау.....	41
5.7 Тегістеу ауданын анықтау.....	42
5.8 Машинаның өнімділігін анықтау.....	43
5.9 Желілік жер жұмыстарын өндірудің технологиялық сұлбасын өңдеу.....	44
5.10 Топталған жұмыстарға еңбек шығындарының іріленген калькуляцияны құрастыру.....	45
5.11 Жер төсемін салу кезіндегі техника қауіпсіздігі.....	47
6 ЖОЛ КИІМІ.....	52
6.1 Жол киімінің конструкциясы.....	52
6.2 Жол-құрылыс материалдарының физикалық-механикалық қасиеттері.....	52
6.3 Қажетті материалдар мөлшерін анықтау.....	66
6.4 Жұмыстардың өндірісінің технологиясы.....	67
6.5 Мамандандырылған ағын үшін оңтайлы қармау ұзындығын анықтау.....	74
6.6 Ағынның тандалған қарқыны бойынша жол киімінің барлық қабаттарының құрылысы үшін жасақтарды анықтау.....	77
6.7 Жол киімінің құрылысы кезіндегі еңбекті қорғау және техника қауіпсіздігі.....	79
7 АВТОМОБИЛЬ ЖОЛДАРЫН ЖОБАЛАУ КЕЗІНДЕГІ ҚАУІПСІЗДІК ТАЛАПТАРЫ.....	86
7.1 Автомобиль жолдарын салу, реконструкциялау және жөндеу кезіндегі қауіпсіздік талаптары.....	87

7.2 Автомобиль жолдарын пайдалану кезіндегі қауіпсіздік талаптары.....	88
7.3 Жол-құрылыс материалдарына қойылатын қауіпсіздік талаптары.....	89
8 АВТОМОБИЛЬ ЖОЛДАРЫН ЖАҚСARTУ БОЙЫНША ҰСЫНЫСТАР.....	90
ҚОЛДАНЫЛҒАН ӘДЕБИЕТТЕР ТІЗІМІ.....	95