

Аңдатпа

Бұл дипломдық жобада басып кірудің анықтау жүйелерінде қолданылатын машиналарды оқыту әдістері талданады. Қолданыстағы жүйелердің негізгі шектеулері анықталды және нейрондық желі бірнеше профильдерге жүктелген мәліметтерден маңызды қауіптерді анықтай алатын мәндер табылды.

Өміртіршілік қауіпсіздік бөлімінде машинаны оқыту алгоритмдерін талдау үшін оңтайлы жұмыс жағдайларының талдауы анықталған.

Тәуекелдерді бағалау бөлімінде Anaconda платформасы мен оның ресурстарының тәуекелдік сипаттамаларын анықтайды және екі параметрді бағалау әдісі көрсетілді.