



# ӨНДІРІСТІК ТП БАЖ

Орындаған: АУ 49/1 тобының студенттері  
Омирли Гаухар және Уәли Балжан

- **Технологиялық процестерді басқару жүйелерін автоматтандыру** – бұл өндірістегі технологиялық операцияларды қызметкерлердің минималды араласуымен басқаруға мүмкіндік беретін әдістер мен құралдардың жиынтығы. Шешім қабылдау және процестерді одан әрі жоспарлау функциясы қызмет көрсететін персоналда қалады.
- Процесті басқарудың автоматтандырылған жүйелерін енгізу өндіріс процесін басқару мен үйлестіру сапасын жақсартуға әкеледі.

Өндірісте технологиялық процестерді  
басқару жүйелерін автоматтандыру (АЖЖ)  
келесі функцияларды орындайды:

техникалық параметрлерді  
автоматты өлшеу және реттеу

өндірістік  
процестерді қорғау

жабдықтың жұмысы  
туралы ақпаратты  
жинау, өңдеу және  
сақтау

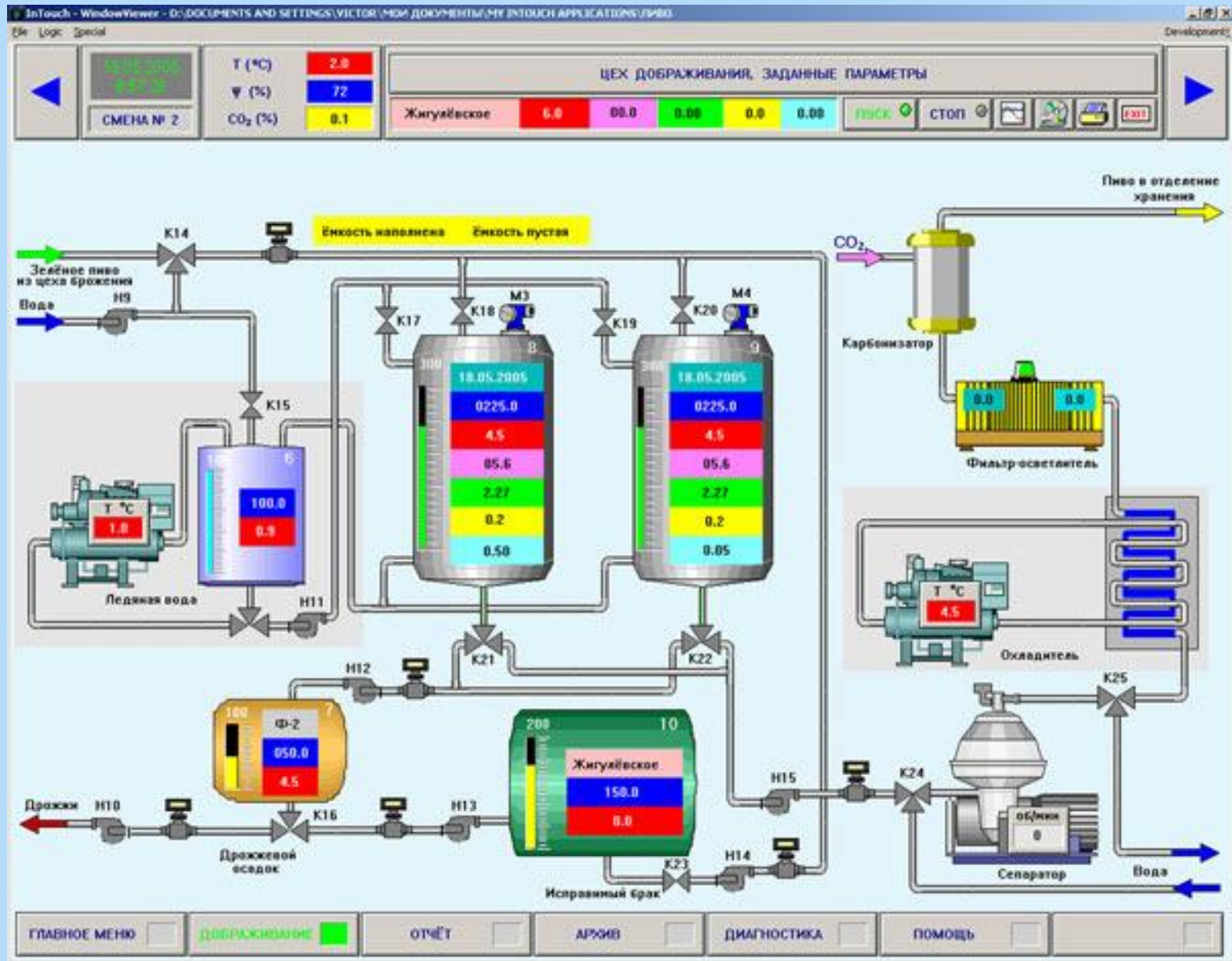
өндірістік процесті  
қашықтан басқару

Технологиялық процестерді автоматтандыру жүйелерін енгізу кәсіпорында маңызды міндеттерді шешуге мүмкіндік береді:

- өнімділікті арттыру
- оңтайландыру, орталықтандырылған бақылау және өндірістік процестің тиімділігі мен қауіпсіздігін арттыру
- еңбек үнемдеу



Технологиялық процестерді басқарудың автоматтандырылған жүйелерін құру және дамыту кәсіпорында технологиялық процестерді басқарудың автоматтандырылған жүйелерін қолданудың техникалық-экономикалық тиімділігін есептеуден басталады.





НАЗАРЛАРЫҢЫЗҒА  
РАХМЕТ!