

16. Жижимов О.Л., Мазов Н.А. Об интеграции библиотечно-информационных и геоинформационных технологий	97
17. Жумагулов Б.Т., Абдибеков У.С., Жакебаев Д.Б. Численное моделирование турбулентного течения в цилиндре в присутствии центробежных сил	102
18. Жумагулов Б.Т., Абдибеков У.С., Каруна О.Л. Построение полуэмпирических моделей турбулентности для стратифицированной среды	109
19. Жумагулов Б.Т., Абдибеков У.С., Сурапбергенев Б.Д. Численное моделирование турбулентного перемешивания в замкнутой области	112
20. Жумагулов Б.Т., Жакебаев Д. Б., Каруна О.Л. Численное моделирование турбулентного перемешивания в цилиндрической области при наличии пропеллера	117
21. Жумагулов Б.Т., Каримов А., Ажыханов Н.Т. Промежуточная математическая модель вытеснения нефти водой	125
22. Жумагулов Б.Т., Мукумбеков М.Ж. О прикладных задачах процессов нефтедобычи.....	129
23. Задорин А.И. Сплайн-интерполяция для функции с погранслошной составляющей	135
24. Задорин А.И., Кириенко А.С. Анализ кубических сплайнов для задачи с пограничным слоем	140
25. Захаров Ю.Н., Гейдаров Н.А. Об одной краевой задаче для системы уравнений Навье-Стокса	147
26. Захаров Ю.Н., Потапов В.П., Счастливец Е.Л., Чирюкина А.В. Нестационарное распространение примесей в затопленных шахтах	152
27. Зейнуллин А.А., Мустафин С.А. Определение состояния готовности складочного материала	157
28. Захаров Ю.Н., Иванов К.С. Численное решение трехмерных нестационарных уравнений Навье-Стокса в переменных «вихрь-векторный потенциал»	159
29. Ильин В.П. Алгоритмы и технологии решения прямых и обратных задач георазведки	167
30. Искаков С.Н. Применение системы контроля жизненного цикла задач для организации эффективного использования многопроцессорных систем	177
31. Иткина Н.Б. Математическое моделирование процесса диссоциации газовых гидратов	183