

НАУЧНО-ПОПУЛЯРНЫЙ ЖУРНАЛ

ПАВЛОДАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ им.С.ТОРАЙГЫРОВА



1'2003

ӨЛКЕТАНУ КРАЕВЕДЕНИЕ



С.Торайғыров атындағы Павлодар мемлекеттік
университетінің ғылыми-көпшілік журналы
2001 жылы құрылған

СБД

МЕРЕРИТМОЙЛЫҚ

ӨАКЕТАНУ

С. Торайғыров
атындағы ПМУ-дің
академик С.Бейсембаев
атындағы ғылыми
КІТАПХАНАСЫ



КРАЕВЕДЕНИЕ

ЮБИЛЕЙЖЫЙ

Научно-популярный журнал Павлодарского
государственного университета им. С.Торайгырова
Основан в 2001 г.

1 2003

СВИДЕТЕЛЬСТВО

о постановке на учет средства массовой информации
№ 2276-Ж

выдано Министерством культуры, информации и общественного согласия
Республики Казахстан
1 сентября 2001 года

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

Тасмагамбетов И.Н., д-р полит. наук, проф. (председатель)

Арын Е.М., д-р экон. наук, проф.

Каскабасов С.А., д-р филол. наук, проф.

Сейдимбек А.С., д-р филол. наук, проф.

Зиманов С.З., д-р юр. наук, проф.

Байпаков К.М., д-р ист. наук, проф.

Нысанбаев А.Н., д-р филос. наук, проф.

Медеу А., д-р геогр. наук, проф.

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Арын Е.М., д-р экон. наук, проф. (главный редактор)

Акишев А.А., канд. ист. наук, доц. (зам. гл. редактора)

Кудабаев А.Ж., (отв. секретарь)

Захаренко А.Л., канд. ист. наук, доц.

Инсебаев Т.А., канд. техн. наук, доц.

Таштемханова Р.М., канд. ист. наук, доц.

Сейтахметова Г.Н. (тех. редактор)

За достоверность материалов и рекламы ответственность несут авторы и рекламодатели.

Мнение авторов публикаций не всегда совпадает с мнением редакции.

Редакция оставляет за собой право на отклонение материалов.

Рукописи и дискиеты не возвращаются.

При использовании материалов журнала ссылка на «Өлкетану - Краеведение» обязательна.

ПАВЛОДАРСКОЙ ОБЛАСТИ 65 ЛЕТ

Е.М.АРЫН, А.НУХУЛЫ, Т.А.ИНСЕБАЕВ

Павлодарский государственный университет им.С.Торайгырова

Мақала Павлодар облысының 1938 – 2002 ж.ж. тарихына арналған, мақалада облыстың демографиясы, жағрапиясы, табиғаты, өнеркәсібі, ауыл шаруашылығы, атақты адамдары туралы мәліметтер келтірілген.

Статья посвящена истории Павлодарской области в 1938 – 2002 г.г., в ней приведены сведения по демографии, географии, флоре и фауне, промышленности и сельскому хозяйству, знатным людям области.

The article is dedicated to the history of Pavlodar region in 1938 – 2002. The data on demography, geographi, flora, fauna, industri, agriculture and outstanding people of the region are represented in this article.

сти Казахской ССР» 15 января 1938 года образована Павлодарская область в составе 10 районов: Баянаульский с центром в ауле Баянаул; Бескарагайский – село Семиярка; Иртышский – село Иртышск; Кагановический – город Ермак; Куйбышевский – село Харьковка; Лозовский – село Успенка; Максимо-Горьковский – село Качиры; Павлодарский – город Павлодар; Урлютюбский – село Урлютюб; Цюрупинский – село Щербакты. Девять районов были выделены из Восточно-Казахстанской области, а Баянаульский район (за исключением нескольких сельсоветов, отошедших к Ворошиловскому району Карагандинской области) выделен из Карагандинской области.

4 февраля 1938 года город Павлодар утвержден центром Павлодарской области. Первым секретарем обкома КП(б) был назначен Г.И.Колмогоров, председателем облисполкома избран У.Джумасеитов. Площадь области составляла 140 тыс. км, население – свыше 200 тыс. человек. Область носила аграрный характер, в ней было 465 колхозов, 24 совхоза, 22 МТС.

В связи с постановлением ЦК ВКП(б) «О разделении Западно-Казахстанской области на Западно-Казахстанскую и Гурьевскую, Южно-Казахстанской на Южно-Казахстанскую и Кызыл-Ординскую, и Восточно-Казахстанской на Восточно-Казахстанскую и Павлодарскую обла-

ТАРИХ

Промышленность области была незначительной, включая комбинат «Майкаинзолото», трест «Павлодарсоль», Екибастузский кирпичный завод. Имелись швейные, кожаные, овчинно-шубные, пимокатные предприятия. На территории области действовало 538 школ, из них 523 – в сельской местности. В сфере народного образования трудились 1490 учителей, из них высшее образование имели 44 человека, среднее образование – 294 человека, 1152 человека были с низшим образованием. Специалистов для народного хозяйства готовили три техникума: педагогический, молочный и ветеринарно-зоотехнический, в которых обучалось около 300 учащихся. В области действовало 10 городских врачебных стационарных учреждений и 24 сельских. С марта 1938 года начало свою работу областное радио, с 15 апреля – стали выходить областная газета «Большевицкий путь» на русском языке и газета «Кызыл ту» на казахском языке. В области работали 133 клуба, 15 библиотек, 180 изб-читален, 6 автозвуковых кинопередвижек и 11 немых киноустановок.

По Всесоюзной переписи 1939 года численность населения области составила 254,3 тысяч человек, а Павлодара – 29 тысяч человек. За 1939 год было добыто угля: в Екибастузе – 3 тысяч тонн, на Жаман-

тузе и Майкубене – немногим более 12 тысяч тонн. Добыча угля велась ручным способом. За три предвоенных года в Павлодаре были построены рывзавод и хлебокомбинат. В городе действовало 15 школ. В 1940 году был разобран Троицкий собор, из его кирпичей построили первый в Павлодаре трехэтажный жилой дом на 16 квартир.

Указом Президиума Верховного Совета КазССР от 16 октября 1939 года в составе Павлодарской области образованы Лебяжинский район с центром в селе Лебяжье и Майский район с центром в селе Майское.

В годы Великой Отечественной войны из Павлодарской области на фронт были призваны 46 тысяч человек. Из них 21817 человек погибли и пропали без вести. За проявленную доблесть и отвагу более 10 тысяч воинов-павлодарцев награждены орденами и медалями, а 22 воина удостоены высокого звания Героя Советского Союза: Семенченко Кузьма Александрович (22.07.1941); Склярков Иван Андреевич (27.03.1942); Елистратов Сергей Алексеевич (30.10.1943); Горобец Алексей Федорович (20.12.1943); Катаев Михаил Максимович (5.01.1944); Квитков Александр Спиридонович (15.01.1944); Шувалов Константин Фомич (15.01.1944); Муткенов Серикбай Муткенович (9.02.1944); Маковский Spartak

ИСТОРИЯ

(13.04.1944); Камзин Канаш (13.09.1944); Елгин Андрей Николаевич (20.03.1945); Каирбаев Махмет (24.03.1945); Токарев Степан Кириллович (24.03.1945); Ледовский Иван Григорьевич (24.03.1945); Кудин Иван Назарович (24.03.1945); Бабин Иван Василевич (10.04.1945); Степаненко Василий Васильевич (10.04.1945); Милевский Максим Васильевич (19.04.1945); Кутурга Иван Васильевич (19.04.1945); Корнев Иван Ильич (19.04.1945); Кривенко Иван Илларионович (31.05.1945); Сураганов Кудайберген Макзумович (15.05.1946).

В 1941 году в Павлодаре начал работу эвакуогоспиталь № 2448, а в Щербактах – эвакуогоспиталь № 3604. Эвакуогоспитали были расформированы в 1943 году. В 1941 году в область были депортированы 42997 человек из Азербайджана, Крымской АССР, Поволжья, из них 37703 человек немцев. В Павлодарскую область эвакуированы детские дома из г. Гомеля; из Волчанского района Харьковской области; из Новоживотинского, Лозно-Александровского районов и г. Добрино Ворошиловоградской области; из г. Усмань Воронежской области; из г. Одессы; из Малаховского и Ухтомского районов Московской области.

В годы войны в Павлодаре на базе эвакуированных предприятий и расширения собственных произ-

водств созданы механический завод «Октябрь», меховая фабрика, судоремонтный завод, спичечное производство, в Екибастузе – стекольный завод. Труженики тыла приютили тысячи эвакуированных из западных районов СССР. За годы войны в области были подняты почти полмиллиона гектаров целинных и залежных земель. За первые три года войны в фонд обороны павлодарцы внесли 34 млн. рублей, в 1943 году из Павлодара на фронт отправили 14 вагонов с подарками для воинов.

Указом Президиума Верховного Совета Каз.ССР от 8 мая 1944 года в области образованы еще два района: Галкинский с центром в селе Галкино и Михайловский с центром в селе Михайловка. В 1944 году в Павлодарскую область депортированы 41230 чеченцев и ингушей с Кавказа.

В 1946 году в Павлодаре сдана в эксплуатацию первая очередь завода сухого молока, в 1948 году в Павлодаре построен хромовой завод, в Екибастузе образован трест «Иртышуглестрой», создан солепromeysel «Калкаман», методом народной стройки возводится насыпь железнодорожной линии Павлодар – Екибастуз. 23 июля 1948 года за успехи в работе колхозов области Абишеву Сатымбеку, Величко Даниле Наумовичу, Жингилбаеву Кажену, Жусупову Мауие и Конакову Ещи из

ТАРИХ

Баянаульского района; Абулхайрову Жумадильде, Альжанову Нуртазе и Выдрину Василию Сергеевичу из Качирского района; Пожарской Ефросинье Яковлевне из Павлодарского района присвоены звания Героев Социалистического Труда.

В 1949 году в Павлодаре построен железнодорожный мост через реку Иртыш, в 1950 году завершено строительство железнодорожных путей на линии Павлодар – Екибастуз. В 1947 году постановлением Совета Министров СССР часть территории Майского района площадью 8272 км² передана во владение Министерства вооруженных сил СССР, в 1948 году здесь началось строительство Семипалатинского испытательного ядерного полигона. В 1949 году произведено первое испытание атомной бомбы на Семипалатинском испытательном ядерном полигоне, а в 1953 году – первый термоядерный взрыв.

Одной из самых ярких страниц в истории области стало освоение целинных земель. До 1954 года область имела только 784,4 тыс. га пахотных земель. За годы освоения целины было распахано 2,8 млн. га, создано 90 целинных совхозов. За сдачу Родине 124,5 млн. пудов зерна в 1958 году область была награждена орденом Ленина. За успехи в труде 11 целинников 11 января 1957 года стали Героями Социалистического Труда: Козолуп Дмитрий Сте-

панович (Павлодарский район); Антонов Павел Тихонович (Щербактинский район); Корзюк Михаил Афанасьевич (Щербактинский район); Коновалов Тимофей Степанович (Иртышский район); Музыка Петр Федорович (Успенский район); Перов Иван Петрович (Иртышский район); Раденко Петр Никифорович (Щербактинский район); Рахманин Тихон Ильич (Качирский район); Смеричанский Корней Антонович (Успенский район); Титирко Василий Васильевич (Иртышский р-н); Шевцов Степан Иванович (Бескарагайский район).

Указом Президиума Верховного Совета КазССР от 16 августа 1957 года Кагановичевский район переименован в Ермаковский. Указом Президиума Верховного Совета КазССР от 25 октября 1957 года Галкинский и Михайловский районы ликвидированы. Указом Президиума Верховного Совета КазССР от 9 мая 1959 г. Бескарагайский район передан в состав Семипалатинской области. Указом Президиума Верховного Совета КазССР от 26 декабря 1960 года образован Целинный край, в состав которого вошла Павлодарская область. В 1965 году Павлодарская область вышла из состава Целинного края в связи с его ликвидацией Указом Президиума Верховного Совета КазССР от 19 октября 1965 года.

Указом Президиума Верховного Совета КазССР от 2 января 1963

ИСТОРИЯ

года в Павлодарской области ликвидированы 7 районов: Куйбышевский, Лозовский, Лебяжинский, Максимо-Горьковский, Майский, Урлютюбский, Цюрупинский. Этим же Указом образованы 9 сельских районов: Баянаульский с центром в п. Баянаул; Ермаковский – г. Ермак; Железинский – п. Железинка; Иртышский – пгт Иртышск; Качирский – п. Качиры; Краснокутский – п. Краснокутск; Павлодарский – г. Павлодар; Успенский – с. Успенка; Щербактинский – пгт. Щербакты.

В 1954 году с Екибастузского угольного разреза № 1 (ныне разрез «Центральный») отгружен первый железнодорожный состав с углем. В 1955 году принято решение правительства о строительстве в Павлодаре алюминиевого завода. В 1958 году началось строительство Аксуского завода ферросплавов и Павлодарского тракторного завода (тогда комбайнового завода). Освоение целинных земель привело к тому, что 10 млн. га распаханых земель Казахстана были охвачены эрозией. В Павлодарской области регулярно стали возникать пыльные бури. Для решения этой проблемы в 1956 году создана Павлодарская опытная станция по защите почв от эрозии. В 1957 г. принято решение о создании на территории области Павлодар – Екибастузского территориально-промышленного комплекса. В 1959 году пущен в посто-

янную эксплуатацию казахстанский участок Кызылтуз – Урлютюб Средне-Сибирской железнодорожной магистрали Омск-Барнаул.

Указом Президиума Верховного Совета КазССР от 31 декабря 1964 года сельские районы ликвидированы и вновь образованы единые районы. Указом Президиума Верховного Совета КазССР от 31 декабря 1964 года вновь образованы Лебяжинский район с центром в с. Лебяжье и Майский район с центром в с. Белогорье. Указом Президиума Верховного Совета КазССР от 10 марта 1972 года образован Екибастузский район с центром в г. Екибастуз. Указом Президиума Верховного Совета КазССР от 10 апреля 1973 года в Павлодаре образованы два административных городских района: Ильичевский и Индустриальный.

В 1962 году был введен в эксплуатацию автодорожный мост через реку Иртыш в Павлодаре, началось строительство канала Иртыш – Караганда. В областном центре было открыто два вуза – индустриальный (1960 г.) и педагогический (1962 г.).

В 1963 году на Семипалатинском испытательном ядерном полигоне прекращены наземные и атмосферные взрывы, нанесшие большой вред экологии области. Всего в 1949-1962 годах на полигоне произведено 117 ядерных взрывов, в т.ч. 86 воздушных, 30 наземных и 1 приземный.

ТАРИХ

В 1956 году первый турбогенератор Екибастузской ТЭЦ дал промышленный ток, в этом же году началось строительство Павлодарских ТЭЦ – 1 и ТЭЦ – 2, которые заработали в 1963-1964 годах. В 1968 году введен в эксплуатацию первый энергоблок Аксуской ГРЭС. В 1975 году начато строительство Екибастузской ГРЭС – 1, в 1980 году первый энергоблок ЕГРЭС – 1 сдан под промышленные испытания, в том же году начато строительство ЕГРЭС – 2. В 1972 году пущена в действие самая крупная в республике Павлодарская ТЭЦ – 3, а в 1975 году завершено строительство Аксуской ГРЭС, введен в строй последний 8-ой энергоблок, а в 1984 году заработал 8-ой, последний энергоблок ЕГРЭС – 1.

В 1957 году рабочему поселку Экибастузуголь присвоен статус города областного подчинения с присвоением ему наименования Экибастуз. В том же году в Экибастузе образован Северный угольный разрез. В 1961 году вступил в строй действующих Экибастузский угольный разрез № 2, а в 1979 году завершено строительство крупнейшего в мире угольного разреза «Богатырь». В 1985 году в Экибастузском бассейне добыта миллиардная тонна угля. В 1987 году началась добыча бурого угля на разрезе «Майкубенский» в Баянаульском районе, а в 1988 году завершено строительство угольного разреза «Восточный» в Экибастузе.

В 1961 году поселок Ермак преобразован в город областного подчинения, а в 1973 году поселок Иртышск преобразован в город районного подчинения. В 1992 году город Иртышск преобразован в сельский населенный пункт. Указом Президента Республики Казахстан от 4 мая 1993 года город Ермак переименован в город Аксу.

Постановлением Президиума Верховного Совета Республики Казахстан от 21 февраля 1992 года Ермаковский район переименован в Аксуский. Постановлением Президиума Верховного Совета Республики Казахстан от 4 мая 1993 года Краснокутский район переименован в Актогайский.

Указом Президента Республики Казахстан от 7 мая 1997 года упразднены Аксуский и Экибастузский районы, решением акима Павлодарской области от 9 июня 1997 года территория упраздненного Аксуского района включена в границы г. Аксу, сельские округа и поселки Аксуского района переданы в административное подчинение городского акимата, а территория упраздненного Экибастузского района включена в границы г. Экибастуза, сельские округа и поселки Экибастузского района переданы в административное подчинение городского акимата.

В 2001 году постановлением Кабинета Министров Республики Казахстан город Экибастуз пере-

ИСТОРИЯ

именован в Екибастуз, поселок Каширы – в Каширы, поселок Щербакты – в Шарбакты.

В 1938-1992 годах во главе области стояли следующие партийные руководители, первые секретари обкома ВКП(б) и КПСС: Онишин А.П. (1938); Колмогоров Г.И. (1938-1940); Моисеев А.Ф. (1940-1941); Арменков М.Ф. (1941-1943); Кулитов Д.Г. (1943-1944); Ивандаев И.В. (1944-1950); Золотухин М.И. (1950-1954); Афонов И.И. (1954-1957); Елагин С.Д. (1957-1961); Шишонков В.К. (1961-1962); Слажнев И.Г. (1962-1965); Буров И.М. (1965-1975); Исаев Б.В. (1975-1982); Ерпилов П.И. (1982-1988); Мещеряков Ю.А. (1988-1991); Исаев Б.В. (1991-1992).

Павлодарская область расположена на крайнем северо-востоке Республики Казахстан по среднему течению реки Иртыш. Географические координаты крайних точек области: южной – 49° 55' с.ш., северной – 54° 27' с.ш., западной – 73° 16' в.д., восточной – 79° 56' в.д. Административный центр – город Павлодар. Расстояния от Астаны до Павлодара – 438 км, от Алматы до Павлодара – 1758 км. Область граничит на севере с Омской (протяженность границы – 260 км), на северо-востоке с Новосибирской (свыше 300 км) областями, на востоке с Алтайским краем (212 км) Российской Федерации, на юге с Восточно-Казахстанской (330 км) и Карагандинской (520

км) областями, на западе с Акмолинской (215 км) и Северо-Казахстанской (140 км) областями.

Область делится на 10 сельских административных районов: Актогайский (центр-поселок городского типа Актогай), Баянаульский (ц.-пгт Баянаул), Железинский (ц.-село Железинка), Иртышский (ц.-пгт Иртышск), Каширский (ц.-пгт Каширы), Лебяжинский (ц.-аул Акку), Майский (ц.-аул Коктобе), Павлодарский (ц.-г. Павлодар), Успенский (ц.-село Успенка), Шарбактинский (ц.-пгт Шарбакты) и две сельские зоны г. Екибастуза и г. Аксу. Область имеет три города: Павлодар, Екибастуз и Аксу; 8 городских поселков: Ленинский, Аксу, Калкаман, Солнечный, Торткудук, Шидерты, Майкаин, Шоптыколь; 166 аульных/сельских округов; 545 сельских населенных пунктов (1999 г.). Все города (кроме Павлодара) и поселки городского типа возникли в XX веке. Большинство из них связано с разработкой полезных ископаемых (г. Екибастуз, поселки Таволжан, Калкаман, Бозшаколь, Майкаин, Шоптыколь) или являются организующими центрами сельскохозяйственных районов (поселки Иртышск, Шарбакты, Каширы, Актогай).

Площадь области 124,8 тыс. км², река Иртыш делит область на две части – правобережье (41,2 тыс. км²), где расположены районы: Железинский, Каширский, Успенский,

Шарбактинский, Павлодарский и Лебяжинский, и левобережье (83,6 тыс. км²) с районами: Иртышским, Актогайским, Баянаульским, Майским и сельскими зонами гг. Екибастуза и Аксу)

Павлодарская область по числу жителей занимает 8 место в республике. На 1 января 1999 года в области насчитывалось 807 тысяч человек, из которых 511,9 тыс. человек, или 63,4%, проживали в трех городах области – Аксу (42,3 тыс.), Екибастузе (127,2 тыс.), Павлодаре (300,5 тыс.) и в рабочих поселках (41,9 тыс.), остальные 295,1 тыс. человек, или 36,6%, составляли жители сельских районов. Национальный состав населения области: казахи – 311862 чел. (39%), русские – 337924 (42%), украинцы – 62585 (8%), немцы – 43835 (5,4%), татары – 17064 (2%). Национальный состав городского населения: казахи – 153427 чел. (29,97%), русские – 260150 чел. (50,82%), украинцы – 39791 чел. (7,77%), немцы – 21732 чел. (4,25%), татары – 13319 чел. (2,60%), белорусы – 6144 чел. (1,20%). Национальный состав сельского населения: казахи – 158435 чел. (53,69%), русские – 77774 чел. (26,36%), украинцы – 22794 чел. (7,72%), немцы – 22103 чел. (7,49%), татары – 3745 чел. (1,27%), белорусы 2637 чел. (0,89%). Средняя плотность населения 6,47 человек на 1 км², в долине Иртыша и

в окрестностях Павлодара – до 10-17 человек, на юго-западе области снижается до 0,6-0,8 человек на 1 км².

Большая часть территории области находится на Прииртышской равнине (Барабинская и Кулундинская степи), юго-западная часть области расположена в северо-восточной части мелкосопочника Сарыарка. Абсолютная высота равнинных частей до 110-120 м. Высшие точки – гора Аулие (1055 м, массив Кызылтау) и гора Акбет (1026 м, Баянаульский массив).

Климат в области резко континентальный. Зима продолжительная (пять месяцев), суровая, с метелями (11-24 дня в году). Лето жаркое, сухое, ветряное, в некоторые засушливые годы – суховеи. Средняя температура января -17°-19°С, июля +20°+22° С. Среднегодовое количество атмосферных осадков: на юге области – до 220 мм, на севере – до 305 мм, в горах 320 мм. Продолжительность солнечного сияния 2300-2400 часов. Вегетационный период 167 суток в северной части области, 178 – в южной. Средняя скорость ветра достигает 4-4,5 м/с. Наиболее сильные ветры до 15 м/с дуют весной и осенью. Среднегодовая относительная влажность воздуха 69 %. Устойчивый снежный покров держится с ноября до начала или середины апреля.

Большая часть территории области лежит в подзоне ковыльно-

типчакowych степей на темно-каштановых, преимущественно супесчаных почвах (28% площади области). В северной части преобладают черноземы и лугово-черноземные почвы с солодами и солончаками. В долине Иртыша — плодородно-аллювиальные, на юге — светло-каштановые почвы. Через все левобережье, расширяясь к северо-западу, тянется полоса солонцов и солончаков, площадь которых достигает 33% площади области.

В области преобладает степная и полупустынная растительность. На крайнем севере — южная лесостепь с березовыми колками среди разнотравной степи. В связи с интенсивным освоением целинных земель изменился растительный покров степей. В долине Иртыша развиты злаково-разнотравные и пойменные луга — лучшие сенокосные угодья и пастбища, в речных поймах степных рек преобладают камышовые луга. На юге распространена полынно-солянковая полупустынная растительность; на выходах гранитов Баян-Аульских гор — сосново-березовый лес; на песчаных пространствах правобережья — ленточные сосновые боры. Лесной фонд области составляет 615,9 тыс. га, в т. ч. земли лесного фонда — 337,2 тыс. га; земли, покрытые лесом — 278,7 тыс. га.

С юго-востока на северо-запад по территории области протекает главная река области — Иртыш, здесь

расположен участок среднего течения реки протяженностью 720 км (от 2761-го км до 2041-го км от устья). На этом участке Иртыш имеет характер степной реки, не принимает ни одного притока; питание преимущественно грунтовое. Правый берег крутой, левый низменный. Имеются протоки. Ширина долины с протоками достигает 10, местами 15 км. Ширина Иртыша в районе Павлодара — 350 м, средняя глубина реки 2-4 м. Через Павлодарскую и Карагандинскую области проходит канал Иртыш — Караганда им. К.И. Сатпаева протяженностью 458 км, в т. ч. 272 км на территории нашей области и 186 км — соседней области. Ширина канала по верху 30-50 м, по дну 5-7 м. 22 насосных станции поднимают воду Иртыша на высоту 418 м. Головная насосная станция расположена в селе Беловка в 9 км от города Аксу. Канал имеет 11 гидроузлов, 17 мостов. Пропускная способность 13-75 м³/с, это около 1 млрд. м³ воды в год, примерно 10 % стока Иртыша. В Казахском мелкосопочнике начинаются реки Шидерты (длина — 502 км, в пределах области — 399 км), Оленты (273 км, в области 79 км), Ащысу (276 км), Тундык (318 км), Еспе (33 км) и др., заканчивающиеся в бессточных озерах. Все они весной, в период таяния снегов, многоводны, летом же пересыхают или разбиваются на пле-

сы (Карасу) и осолоняются. В области насчитывается 3164 озера, из них с площадью менее 1 км² - 2741, с площадью более 1 км² - 423. Суммарная площадь зеркала озер 2559 км², что составляет 2,05% от общей площади области. В области 1210 крупных озер, из которых 87 – пресные с площадью зеркала более 1 км². Наиболее крупные озера приурочены к межувалистым понижениям и степным западинам северной половины области: Селетытениз (площадь 750 км², в области находится половина его), пограничное с бывшей Кокшетауской областью; Кызылкак (188 км²), Жалаулы (144 км²), Большой Ажбулат (82,2 км²), Шурексор (78 км²), Маралды (55 км²) и др. Полосой вдоль границы Казахского мелкосопочника с Прииртышской равниной расположены озера Жамантуз, Екибастуз, Карасор и др.

Животный мир степей изобилует грызунами (степная пеструшка, заяц-беляк, байбак, тушканчик, суслик, сурок), за которыми охотятся хищники: степной хорь, ласка, лисица, корсак, волк. Из птиц распространены жаворонок, перепел, ласточка, чибис, авдотка, степная тиркушка и др; хищные птицы – стрепет, кобчик, кречет и т.п. В борах – белка, боровая дичь. На озерах много водяных крыс, уток, гусей, куликов. Акклиматизированы белка-телеутка в лесисто-луговых местностях и он-

датра в тростниковых зарослях речных побережий. В Иртыше из рыб обычны щука, окунь, чебак, сазан, линь, язь, налим, нельма, судак, осетр, стерлядь; в некоторых озерах – карась, чебак, окунь.

Недра области богаты каменными и бурными углями, медными и полиметаллическими рудами, поваренной солью, естественными строительными материалами. В области открыто и разведано 8 месторождений угля, из которых два – Екибастузское и Майкубенское разрабатываются открытым способом – угольными разрезами. Имеется 12 месторождений полиметаллических руд, крупнейшие из которых: Майкаинское, Торткудукское, Бозшакольское и Александровское. В области расположено свыше 100 соленых озер, которые содержат запасы пищевой и кормовой соли. Из самосадочных озер с крупными запасами поваренной соли наиболее известны Коряковское, Большой и Малый Таволжан, Большой и Малый Калкамантуз и др. Рапа многих озер имеет целебные свойства. Ныне добыча поваренной соли ведется на трех озерах: Калкаман, Таволжан и Светлица. Область имеет богатые запасы огнеупорных глин, минеральных красок, барита, кварцевого песка, известняка, гипса, глауберовой соли, соды и др.

На территории области находятся: Керегетасское и Сарыбадин-

ское месторождения известняков, Майское и Пограничное месторождения глин, Актогайское месторождение песка. Карасорское месторождение имеет формовочные материалы (пески и глины), а Сухановское – каолиновые глины. В области разведаны также Керегетасское месторождения флюсового известняка и Чолканское – малахитового камня. Большие запасы глауберовой соли (мирабилита) находятся в соленых озерах Маралды, Ажболат и др.

Еще в 1950 году доля Павлодарской области была самой низкой в объеме промышленного производства Казахстана и составила всего 1,7 %. А в начале 80-х годов здесь было сосредоточено производство 42 % электроэнергии, вырабатываемой в КазССР, более 50 % угля, 60 % ферросплавов, три четверти жидкого топлива, все производство тракторов и глинозема. Удельный вес объема промышленной продукции области в общем производстве Республики Казахстан в 1999 году составил 8,4%, что означает четвертое место в общереспубликанском разделении труда. Энергетика области представлена Павлодарскими ТЭЦ-1, ТЭЦ-2, ТЭЦ-3, Аксуской ГРЭС (мощностью 2,4 млн. кВт), Екибастузскими ГРЭС-1 (4 млн. кВт), ГРЭС-2 (1 млн. кВт) и ТЭЦ. Добыча угля осуществляется на Екибастузских разрезах: Северный, Степной, Восточ-

ный, Богатырь (крупнейший в мире, проектной мощностью 50 млн. т) и Майкубенском разрезе в Шоптыколе.

Добыча угля в Екибастузе на разрезах ведется с помощью современной техники - роторных экскаваторов. Эти гиганты добывают и грузят в вагоны по пять тысяч тонн угля в час. За внедрение в производство совершенной техники в 1978 году стали лауреатами Государственной премии СССР екибастузцы Белик Николай Митрофанович, Гаврюшин Василий Фролович, Гудыменко Борис Григорьевич, Гусев Алексей Павлович, Куржей Станислав Павлович, Федотов Иван Петрович; Шешембеков Серикбай.

Павлодарский алюминиевый завод выпускает глинозем, металлический галлий, пятиокись ванадия и окись галлия, Аксуский ферросплавный – кремнистые и хромистые сплавы. Павлодарский нефтеперерабатывающий завод обеспечивает горючим северные области Казахстана. Машиностроительная и металлообрабатывающая промышленность в области представлены тракторным, судостроительно-судоремонтными заводами, предприятиями по ремонту сельскохозяйственных машин и автомобилей. Основные статьи экспорта области – минеральное сырье, металлы и продукты нефтехимической промышленности. Импорт – это машины и оборудование, нефть и

ТАРИХ

бокситы, товары народного потребления. В 2000 г/ге в области действовало 20 совместных и иностранных предприятий, в т. ч. 9 – с Российской Федерацией, 7 – с Германией.

Эксплуатационная протяженность железнодорожных путей общего пользования, проходящих по территории области – 794,6 км, а с учетом тупиковых веток – около 1000 км. Главные железнодорожные линии: Астана-Павлодар-Кулунда, Русская Поляна – Карасук, Павлодар-Семипалатинск. Последняя линия стала функционировать после сооружения в 2001 году железнодорожной линии Аксу – Дегелен. Тупиковые железнодорожные ветки проложены до Майкаина, Шоптыколя, Таволжана, Сольветки, Коряковки, Екибастузских угольных разрезов и ЕГРЭС – 2 (Солнечный).

Длина магистральных нефтепроводов области составляет 2362 км. По территории области проходит нефтепровод Усть – Балык - Омск – Павлодар – Шымкент. Протяженность нефтепровода по области – 530 км.

Авиалинии связывают Павлодар с Астаной, Алматы, Москвой и др. городами. По Иртышу осуществляется регулярное судоходство (главные пристани: Лебяжье, Павлодар, Иртышск). Протяженность автомобильных дорог общего пользования в области на начало 2002 года составила 4921 км, в т. ч. республиканского значения – 1290 км (26,2%),

местного значения – 3631 км (73,8%). Проложены автомагистрали республиканского значения: Павлодар – Екибастуз – Караганда, Павлодар – Омск, Павлодар - Семипалатинск, Павлодар – Екибастуз – Астана. Все районные центры и крупные населенные пункты области связаны с Павлодаром асфальтированными автодорогами. Протяженность дорог с твердым покрытием составляет 4720 км, из них 50% - дороги с черным гравийным, черным шоссейным и грунтоасфальтным, 9,7% - с цементобетонным и асфальтобетонным покрытием, 36,2% - с щебеночным и гравийным покрытием, 4,1% - грунтовые дороги. Плотность автомобильных дорог на 1000 км² территории области составляет 37,8 км (2001 г.).

Агропромышленный комплекс области в 1986 году был представлен 27 колхозами, 131 совхозами, сельскохоззяйственными предприятиями. Основные отрасли: зерновое земледелие (70% всех посевов в северных районах), орошаемое земледелие (в зоне канала Иртыш-Караганда им.К.И.Сатпаева), мясомолочное скотоводство, птицеводство, свиноводство, тонкорунное овцеводство. Посевная площадь под яровой пшеницей, ячменем, просом, гречихой, подсолнечником, кормовыми культурами, картофелем составила 3376 тыс. га, пастбища – 7383 тыс. га, сенокосы – 328,5 тыс. га. Общее количество сельскохозяйственных

животных (тыс. голов, 1986 г.) крупный рогатый скот – 707,3, овцы и козы – 1551,6, лошади – 96,5,3 сви-
ньи – 121,9, птица – 3667,3.

На начало 2001 года в области зарегистрировано 3050 крестьянских (фермерских) хозяйств, 138 хозяйственных товариществ и акционерных обществ, 12 сельскохозяйственных кооперативов, 35 государственных предприятий. Валовый сбор зерна в 2001 году составил 523 тыс. тонн, в т. ч. пшеницы – 377 тыс. т, подсолнечника – 15 тыс. т, картофеля – 102,1 тыс. т, овощей – 42,1 тыс. т. Произведено 34,3 тыс. т. мяса, 245 тыс. т. молока, 93,3 млн. штук яиц, 6 тыс. т. шерсти.

Павлодарское Прииртышье славится своими учеными, отсюда пришли в науку 25 знаменитых личностей, из которых 12 стали академиками Национальной Академии наук: Сатпаев Каныш Имантаевич (1899-1964); Бектуров Абикен Бектурович (1901-1985); Маргулан Алькей Хаканович (1904-1985); Цефт Андриян Лукьянович (1904-1971); Жуматов Хамза Жуматович (1912-1972); Чокин Шафик Чокинович (род. в 1912); Бейсембаев Серикбай Бейсембаевич (1912-1989); Каипов Арыктай Каипович (1914-1993); Сагинов Абылкас Сагинович (род. в 1915); Ержанов Жакан Сулейменович (род. в 1922); Абдильдин Жабакан Мубаракович (1933); Дюйсенбеков Зайролла Дюйсенбекович (1937);

13 ученых стали членами-корреспондентами Национальной Академии наук: Бекмаханов Ермухан Бекмаханович (1915-1966); Онаев Ибрагим Абиьлгазизович (1913-1994); Сатпаева Шамшиябану Канышевна (1930-2002); Бектуров Есен Абикенович (род. в 1931); Дюсембин Хабдрахман Дюсембинович (род. в 1931); Бакенов Мухтар Мукашевич (род. в 1933); Садыков Токмухамед Сальменович (род. в 1938); Абдильдин Мейрхан Мубаракович (род. в 1938 г.); Уалиев Гахип Уалиевич (род. в 1941 г.); Шаханов Еламан Шаханович (род. в 1944 г.); Есимов Гарифолла (род. в 1947 г.); Газалиев Арстан Мауленович (род. в 1951 г.); Каипов Малик Арыктаевич (род. в 1956 г.).

В 1979 году Политбюро ЦК КПСС приняло решение о вводе советских войск в Афганистан. В войне в Афганистане в 1979-1989 годах участвовало 1100 жителей Павлодарской области, погибло 35 воинов из нашей области. В 1988 году воину-интернационалисту из Екибастуза Кренишишу Николаю Ивановичу присвоено звание Героя Советского Союза.

В 1963-1989 годах на Семипалатинском испытательном ядерном полигоне осуществлено 340 подземных ядерных взрывов (212 в штольнях и 128 в вертикальных скважинах). В 1989 году полигон приостановил свою работу, а в 1991 году указом Президента Республики Ка-

захстан Н.А.Назарбаева Семипалатинский полигон закрыт.

На начало 2000-2001 учебного года в области действовало 4 вуза и 11 филиалов вузов с численностью студентов 14 тыс. чел. Подготовку специалистов со средним профессиональным образованием вели 29 колледжей, из них 14 государственных и 15 частных. На 1 января 2002 года контингент обучающихся по 64 специальностям составил 16577 чел., в т. ч. по государственному заказу 1762 чел. Выпуск специалистов в колледжах в 2001 году составил 3931 чел. В области действует 18 профессиональных школ и 10 лицеев, в т. ч. 3 негосударственных. Обучается около 6 тыс. учащихся по 68 профессиям на базе основного и общего среднего образования. В 2001 году принято на обучение 3092 чел., выпуск из профшкол составил 2397 чел.

В 2001-2002 учебном году в области функционировало 469 дневных общеобразовательных школ

(141665 учащихся), в т. ч. 290 средних школ (134986 учащихся), 87 основных школ (5532 учащихся), 92 начальных школ (1147 учащихся); из них 138 школ с казахским языком обучения, 181 школа с русским языком обучения и 150 смешанных русско-казахских школ.

В области работают два профессиональных театра – русский драматический имени А.П.Чехова и казахский музыкально-драматический имени Ж.Аймаутова (оба в Павлодаре), 146 массовых библиотек, два городских парка культуры и отдыха (в Екибастузе и Павлодаре), музеи в Павлодаре (историко-краеведческий им. Г.Н.Потанина, литературный им. Бухар-жырау, художественный, мемориальные: П.Васильева, М.Шамсутдиновой и Д.Багаева), в Екибастузе, Аксу, Железинском, Шарбактинском, Иртышском, Баянаульском (мемориальные: К.И.Сатпаева, М.Ж.Копеева, С.Торайгырова) районах и 110 клубных учреждений.