

ском руднике. В янв. 1769 по домашним обстоятельствам вышел в отставку, произведен в ген.-поручики.

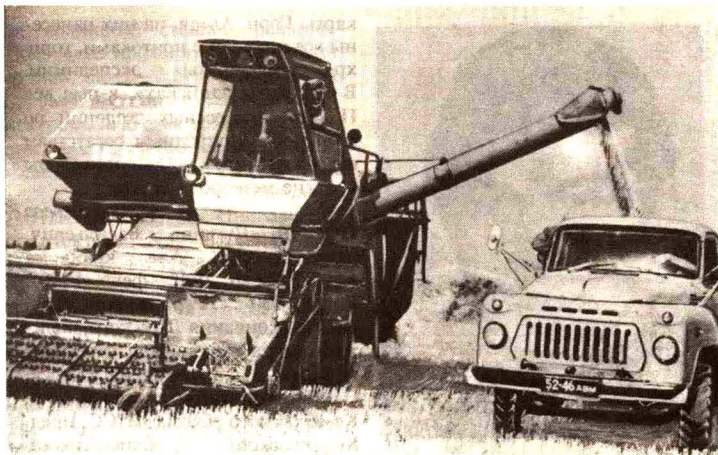
В. Ф. Гришаев

ПОСПЕЛИХА, село, адм. центр Поспелихинского р-на. Расположена в 212 км к юго-зап. от Барнаула. Основана в 1916. Нас. 13100 чел. (1989). Хлебокомб-т, пивз-д, маслоз-д, строит., быт., ремонтные орг-ции. Имеются к/т, ДК, клуб, 4 общеобразоват. школы, 8 дет. дошкольных учрежд., б-ки, дет. муз. школа, спорт. сооружения. Мемориальный комплекс с именами земляков, погибших в Вел. Отеч. войну. С Барнаулом, др. городами и р-нами края связана автомоб. трассами; в райцентре одноимен. ж.-д. ст.

Т. П. Москалева

ПОСПЕЛИХИНСКИЙ РАЙОН, расположен в юго-зап. части края. Образован в 1924. Пл. 2423 км². Нас. 28700 чел. (1990): русские, немцы, украинцы, предст. др. национальностей. Адм. центр — с. Поспелиха. В р-не 27 сел, наиболее кр.: им. Мамонтова, Клепечиха, Калмыцкие Мысы, Николаевка, Красноярское. Рельеф равнинный. Климат континентальный. Ср. темп-ра янв. —18,8°, июля +19°С. Год. кол-во осадков — 387 мм. По терр. р-на протекают р. Алей, Чарыш, Попережная, Клепечиха, Локтевка; имеются оз. Гусиное, Сидоршино. Почвы суглинисто-черноземные, солонцевато-подзолистые, песчаные. Растут береза, тополь, осина, кустарники, в степной части — злаковые травы. Из зверей обитают заяц, лиса, хорек, лось, коза, суслик.

Осн. направление экономики — с.-х.: произ-во зерна, молока, мяса, шерсти. Пл. с.-х. угодий — 221115 га, в т. ч. пашни — 174455, сенокосов — 6872 га, леса занимает 2223 га. Элеватор, комб-т хлебопродуктов, маслосырз-д, пивз-д, ремтехпр-тие. Сеть дет. дошкол. учрежд., общеоб-



Уборка хлеба на полях совхоза «Николаевский», Поспелихинский район

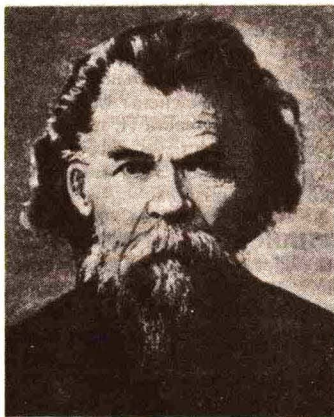
разоват. школы, профтехуч-ще, б-ки, клубы, б-цы. Родина Героя Сов. Союза М. П. Фролова, в р-не работал Герой Соц. Труда Г. Н. Буханько. По терр. р-на проходит автомоб. трасса Новосибирск—Семипалатинск.

Т. П. Москалева

ПОТАНИН Григорий Николаевич (1835—1920), географ, этнограф, публицист, общ. деятель. Род. в станице Ямышевской Семипалатинской обл. в семье казачьего офицера. Окончил Омский кадетский корпус (1852). В 1853—58 — на воен. службе в Семипалатинске и Омске. С 1859 учился в Петерб. ун-те, не окончил его, за участие в студенческих волнениях 1861 выслан в Сибирь. Действ. чл. РГО с 1860. В 1862—63 работал в составе астрономич. эксп., к-рая определяла шир. и долготу пунктов, пограничных с Китаем. С 1864 — переводчик с татарского яз. при ген.-губернаторе в Омске, затем переехал в Томск: секретарь статист. к-та, преподаватель естеств. истории в гимназиях. Один из идеологов общ.-полит. течения

сиб. областников. Они отстаивали идеи самостоятельности Сибири, выступали против колониальной политики метрополии (центра), ратовали за более быстрое культ. развитие этого региона, открытие здесь ун-та. В 1865—74 за участие в «Обществе независимости Сибири» П. отбывал заключение и ссылку, по ходатайству РГО помилован с возвращением прав. Акт. уч-вал в эксп. РГО на оз. Зайсан, хр. Тарбагатай, в Китай, Тибет, Б. Хинган. Собрал богатый материал по культуре, быту, творчеству мн. народов Сибири и Центр. Азии. В 1899 вышла монография «Восточные мотивы в средневековом европейском эпосе», к-рая содержит свод сказок, сказаний и легенд, их классификацию.

Неоднократно посещал Алтай. Во вр. эксп. в Монголию и Туву (1876—77 и 1879—80) побывал в Бийске, Кош-Агаче. Совместно с женой А. В. Потаниной вел здесь сборы гербария, зоол. коллекции, изучал географию. В 1907 переехал из Петербурга в Томск, летом почти ежегодно бывал в Горн. Ал-



Г. Н. Потанин

тае, последний раз в 1913, жил более полугода в осн. у своего друга Г. И. Гуркина. Сбирал и изучал алт. фольклор, в кн. «Казак-киргизские и алтайские предания, легенды и сказки» (Петроград, 1917) опубликовал произвед. устной поэзии алтайцев «Алтай-бучи», «Кочкор-Бай», «Сартакпай». Внес большой вклад в популяризацию знаний о Сибири, орг-р Общ-ва изучения Сибири (в Томске).

Значительна роль П. в становлении писателей В. Я. Шишкова, Г. Д. Гребенщикова, П. А. Казанского, их произведения часто читались впервые на лит. вечерах П. Его дом был центром консолидации культурных сил Сибири. Автор очерков и рассказов «Полгода на Алтае», «Аул» (написан совместно с Н. М. Ядринцевым), «Клубисты», «Шуты», «Милый человек», «В юрте последнего киргизского царевича», «От Кош-Агача до Бийска». Их тема — жизнь ссыльнопоселенцев, природа и богатства Алтая и Сибири, распространение здесь культуры, черты поп. характера сиб. аборигенов. Попытка создания большого худ. произведения — незаконченный роман «Тайжане», в к-ром рас-

крывается общ.-полит. ситуация в Сибири 2-й пол. XIX в. через судьбу автобиограф. героя Ванькина. Фрагменты романа вошли в «Воспоминания». В 1873 награжден Сербр. медалью РГО, в 1880 — Большой зол. медалью РГО, в 1886 — Константиновской медалью. В 1915 — премия им. Н. М. Пржевальского, почетный чл. РГО с 1910. Умер в Томске.

Т. Г. Утробина, Н. А. Яковлева
ПОТАПОВ Александр Никитович, график, чл. СХ России (1992). Род. в 1940 в Черемхово Иркутской обл. В 1967 окончил Иркутское худ. уч-ще. С 1972 живет в Барнауле. Работает в технике литографии, линогравюры, офорта, монотипии, карандаша. Использует традиции русского нар. изобразит. иск-ва, в частности, лубка. Среди работ: серии «Пословицы и поговорки русского народа», «Черным по белому» (1982), «Тени будущего» (1982), «На экологическую тему» (1988). Уч-к выставок: краевых с 1972, зональных «Сибирь социалистическая» (1978, 1980, 1985), всес. Персон. выставки — 1988, 1990, Барнаул.

Т. М. Степанская
ПОЧВОЗАЩИТНОЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЕ, система мер по охране почв от ветровой и водной эрозии. После распахки целинных и залежных земель на Алтае (1954—58) в оборот были вовлечены участки с легкими по механ. составу почвами, открытые ветроударные поля. Уничтоженная дернина, многочисл. обработки способствовали в равнинных р-нах края широкому проявлению ветровой эрозии почв (дефляции), на склоновых землях центр., вост., предгорных р-нов — водной эрозии. В 1963 под воздействием пыльных бурь полностью погибли яровые посевы на 1,5 млн. га, в 1965 масштабы бедствия были еще больше. Серьезный ущерб почвам и урожаю причинила водная эрозия, хотя внешне она не проявлялась так за-

метно, как ветровая. Во мн. р-нах имело место совместное проявление водной и ветровой эрозии.

Ученые и практики сел. х-ва разработали и внедрили в Кулундинской и Рубцовско-Алейской степях новую почвозащитную систему земледелия. Ее основу составили агротехн. мероприятия, рекомендованные Всес. НИИ зернового х-ва (директор акад. ВАСХНИЛ А. И. Бараев): сохранение стерни на поверхности при обработке почвы; залужение сильно эродированных земель; почвозащитные зерно-паровые севообороты с короткой ротацией и полосным размещением культур. На Алтае эти меры были дополнены агролесомелиоративными посадками, работами по стр-ву прудов, др. водоемов, участков оазисного орошения (акад. А. В. Альбенский и акад. П. Я. Кочина). Сотрудники Алт. НИИ сел. х-ва (ныне АНИИЗИС) во гл. с А. Н. Каштановым (ныне акад., первый вице-президент РАСХН) разработали зональные модельные почвозащитные комплексы для р-нов водной, ветровой и совместной эрозии почв.

Освоение этих комплексов и ряда др. мер дало положит. рез-ты: если в 1961—65 урожай зерновых в крае составлял 7 ц/га, в 1981—85 — 11,1; среднегодовое произв-во зерна соотв. 4024 тыс. т и 4641 тыс.; среднегодовое произв-во кормов 2017 тыс. т и 2989 тыс.

Н. В. Яшутин
ПРЕДАЛТАЙСКАЯ РАВИНИНА, расположена на границе Зап.-Сиб. равнины и Алт. гор. Протяженность с юго-зап. на сев.-вост. 300 км. Рельеф пологоувалистый, местами холмистый, абс. выс. 200—400 м. Близко залегает палеозойский фундамент, обнажающийся по долинам Алея, Поперечной, Локтевки, Песчаной, а также в междуречьях — в виде сопек. П. р. сложена нижнесреднечетвертичными аллювиально-озерными и субаэральными отложениями