

# V. Краткій историческій очеркъ лѣсоразведенія въ южно-русскихъ степяхъ<sup>1</sup>).

(Памяти Людвига Генриховича Барка).

Южно-русскія степи занимаютъ громадную площадь Европейской Россіи, которая на западѣ прилегаетъ къ рѣчкѣ Пруту и нижнему течению Дуная, на востокѣ же у рѣки Урала сливается съ громаднѣйшими закаспійскими и приаральскими степями. На югѣ эта площадь касается береговъ Чернаго моря и предгорій Кавказа, а на сѣверѣ она впадаетъ въ лѣсныя мѣстности средней полосы Россіи. Въ однихъ мѣстахъ южнорусскія степи представляютъ необозримыя безлѣсныя равнины, въ другихъ же мѣстахъ они изрезаны болѣе или менѣе глубокими балками и долинами рѣкъ и рѣчекъ, среди которыхъ тамъ и сямъ ютятся клочки лѣса и группы кустарника.

Лѣтъ двѣсти тому назадъ значительная часть нынѣшихъ степей была покрыта лѣсами, которые по долинамъ многихъ рѣкъ и рѣчекъ спускались даже къ самыи берегамъ Чернаго, Азовскаго и Каспійскаго морей. Постепенно съ заселеніемъ южной Россіи лѣса гибли; особенно въ послѣднее время, съ увеличеніемъ населенія и развитіемъ всякаго рода техническихъ заводовъ и устройствомъ сѣти

<sup>1</sup>) Настоящая статья прислана авторомъ въ редакцію Л. Ж. при слѣдующемъ письмѣ:

Милостивый Государь,

Къ открытию Всероссійской сельско-хозяйственной выставки въ Харьковѣ, на которой я имѣлъ честь быть распорядителемъ отдѣла садоводства и лѣсоводства, я напечаталъ брошюру: «Краткій историческій очеркъ лѣсоразведенія въ южно-русскихъ степяхъ». Признавая многіе изъ изложенныхъ мною фактовъ новыми для интересующихся лѣсоразведеніемъ въ степяхъ, я желалъ бы, чтобы моя статья нашла широкое распространеніе среди специалистовъ. Въ виду этого прошу Васъ цѣликомъ напечатать въ Лѣсномъ Журналѣ прилагаемую брошюру безъ всякаго гонорара для меня.

Примите и пр.

30 Октября 1887 г.

г. Харьковъ.

Н. Срединскій.

Не смотря на обиліе свѣдѣній, имѣющихся въ настоящее время въ лѣсной литературѣ по вопросамъ степного лѣсоразведенія, редакція считаетъ своимъ долгомъ помѣстить на страницахъ Л. Ж. настоящую статью почтеннаго автора, полную горячей симпатіей къ лицамъ, работавшимъ на поприщѣ, которое долгое время казалось неблагодарнымъ. Слѣдуетъ чаше возстановлять въ своей памяти образы безкорыстныхъ тружениковъ въ лѣсномъ дѣлѣ, чтобы не охладѣть къ нему и не махнуть безнадежно рукою.

желѣзныхъ дорогъ, вѣковые лѣса степей вырублены, молодая лѣсная поросль истреблена скотомъ, и на мѣсто лѣса явилась степь съ ея спутниками: безводиемъ, суровою зимою, знойнымъ лѣтомъ, порывистыми сухими восточными вѣтрами и быстрыми переходами отъ тепла къ холоду и отъ холода къ теплу. Мало того: съ истребленіемъ лѣсовъ, пески, поконившіеся цѣлымъ тысячелѣтія подъ лѣсною растительностью, обнажились и, при малѣйшемъ дуновеніи вѣтра, стали переноситься съ мѣста на мѣсто, засыпая сотни тысячъ десятинъ черноземныхъ степей. Тяжело жить и хозяйствовать въ степи при всѣхъ климатическихъ невзгодахъ ея, а еще худшее ожидаетъ сельского хозяина съ уничтоженіемъ послѣднихъ лѣсовъ, оставшихся въ степяхъ.

Степные жители съ незапамятныхъ временъ стремились оградить свои жилища отъ климатическихъ невзгодъ — посадкой древесныхъ насажденій, но эти насажденія по большей части состояли изъ нѣсколькихъ десятковъ развилистыхъ ивъ, ютившихся въ долинахъ у ручейковъ и рѣчекъ. Первая попытка развести лѣсъ въ открытой и безводной степи принадлежитъ императору Петру первому. Онъ въ 1696 году державною своею десницей засѣялъ желуди вблизи Таганрога, въ урочищѣ Большая Черепаха, изъ которыхъ образовалось дубовое насажденіе. Не смотря на неоднократное истребленіе, этотъ лѣсъ существуетъ и теперь, будучи извѣстенъ подъ именемъ урочища «Дубки». Въ немъ находятся громадныя деревья дуба. Ровно сто лѣтъ тому назадъ, по распоряженію свѣтлѣйшаго князя Потемкина-Таврическаго, было высѣяно въ окрестностяхъ Николаева, въ селеніяхъ Богоявленки и Петровки, до 14 четвертей желудей; дубъ взошелъ; и въ годъ смерти князя (въ 1791 г.) былъ уже выше фути ростомъ. Неизвѣстно, какая судьба постигла эти насажденія.

Изъ дѣятелей по лѣсоразведенію начала текущаго столѣтія выдающееся мѣсто занимаетъ Иванъ Яковлевичъ Данилевскій, помѣщикъ Харьковской губ. Онъ, въ 1804 году, посѣялъ сосновыя сѣмена на сыпучихъ пескахъ своего имѣнія Пришибъ, находящагося въ Змievскомъ уѣздѣ, на берегу рѣчки Допца. Благодаря его заботамъ, въ теченіе небольшаго периода времени образовалось здѣсь тысяча десятинъ сосноваго лѣса. Профессоръ А. Делавиль въ рѣчи, произнесенной въ 1817 году въ торжественномъ собраніи Харьковскаго университета, говоря объ этомъ фактѣ удачнаго лѣсоразведенія, прибавляетъ: «ахъ, почему такихъ людей не много? Почему имя сего мужа еще не достигло подножія трона?» Въ 1818 году И. Я. Данилевскій получилъ монаршую награду — орденъ св. Владимира «за отличные труды и усердіе къ общѣй пользѣ, оказанные въ разведеніи лѣса на пустыхъ

песчаныхъ мѣстахъ». Извѣстный профессоръ ботаники при Харьковскомъ университѣтѣ В. М. Черняевъ въ своемъ сочиненіи «о лѣсахъ Україны» пишетъ, что онъ еще въ 1844 году имѣлъ удовольствіе посѣтить лѣсъ, разведеній Данилевскимъ и быть въ домѣ, построенному дѣтьми изъ лѣса, который почти за полвѣка посѣянъ отцемъ ихъ. Этотъ основной боръ и въ настоящее существуетъ и принадлежитъ родному внуку Ивана Яковлевича извѣстному писателю Григорію Петровичу Данилевскому.

Въ 1817 году всесильный графъ Аракчеевъ, основатель военныхъ поселеній, осматривалъ насажденія г. Данилевскаго и, признавая въ лѣсоразведеніи среди степей и на сыпучихъ пескахъ государственное значеніе, приказалъ разсаживать лѣсъ на свободныхъ земляхъ военныхъ поселеній. Мысль Аракчеева нашла себѣ поддержку для осуществленія въ приемникъ его графъ Виттъ и затѣмъ въ графахъ А. П. Никитинѣ и Д. Е. Остенѣ-Сакенѣ. Они установили для военныхъ поселянъ лѣсную повинность, въ силу которой весною и осенью выгонялись тысячи даровыхъ рабочихъ для разведенія лѣсныхъ насажденій путемъ посадки или посѣва. Такимъ путемъ съ основанія военныхъ поселеній въ 1817 году и до упраздненія ихъ въ 1858 году разведено нѣсколько тысячъ десятинъ лѣса: въ украинскихъ поселеніяхъ исключительно сосны, а въ новороссійскихъ -- разныхъ лиственныхъ породъ. Искусственныя лѣсонасадженія военныхъ поселеній сохранились въ настоящее время только въ тѣхъ мѣстахъ, где они вошли въ составъ казенныхъ лѣсничествъ, напримѣръ вблизи Чугуева по Донцу въ Харьковской губ. и въ Чернолѣскомъ лѣсничествѣ Херсонской губ.

Труды И. Я. Данилевскаго по лѣсоразведенію несомнѣнно имѣли вліяніе не только на графа Аракчеева, но и на другихъ государственныхъ дѣятелей того времени. Такъ, графъ Ланжеронъ, вступивъ въ 1816 году въ управление Новороссійскимъ краемъ, обратилъ особенное вниманіе на лѣсоразведеніе въ степяхъ, и въ 1818 году, при содѣствіи Я. Дессмета, основалъ въ Одессѣ на открытой и возвышенной мѣстности Ботанический садъ съ главною цѣлью выращивать саженцы для раздачи ихъ степнымъ жителямъ. Этотъ садъ достойно выполнялъ возложенную на него обязанность. Цѣлыхъ сотни большихъ и малыхъ лѣсныхъ рощъ появилось въ южной части Херсонской губ., благодаря сѣянцамъ, выращеннымъ въ Ботаническомъ саду. Многія изъ этихъ рощъ и теперь еще существуютъ.

Одновременно съ основаніемъ Одесского Ботаническаго сада заложилъ древесные питомники и лѣсные насажденія въ своемъ имѣніи

Трикраты вблизи г. Вознесенска Херсонской губерніи богатѣйшій по-мѣщикъ Викторъ Петровичъ Скаржинскій. Сынъ героя очаковской войны, онъ самъ впослѣдствіи участвовалъ въ отечественной войнѣ 1812 года и былъ съ нашими войсками въ Парижѣ. Военная карьера не привлекла молодого Скаржинского, его тянуло въ родную степь, къ родному плугу, поэтому онъ скоро вышелъ въ отставку и поселился въ деревнѣ, горячо вяявшись за хозяйство въ своихъ наслѣдственныхъ имѣніяхъ. Благодаря любви къ лѣсу, онъ развелъ втеченіе своей жизни до 400 десятинъ лиственныхъ и хвойныхъ насажденій, превративъ свое степное имѣніе Трикраты въ чудный уголокъ. «Я занимался лѣсоразведеніемъ около 50 лѣтъ, писалъ въ 1859 году В. П. Скаржинскій въ одномъ изъ своихъ сочиненій, и некоторые считаютъ меня знатокомъ этого дѣла. Да, теперь я понимаю его, на сколько долженъ быть переиспытать и способовъ разведенія лѣса и самыхъ лѣсныхъ породъ. Только какая-то непреодолимая страсть поддерживала меня въ достижениѣ предположенной цѣли и образъ видѣній мною однажды во снѣ. Если вы, читатель, невольно улыбнувшись, не поскучаете,—я, для разнообразія рѣчи, расскажу вамъ мой сонъ, бывшій окончательнымъ пробужденіемъ разводить лѣсъ, и пре-слѣдовавшій меня во всю мою жизнь. Я имѣлъ дядю и брата, которые задолго до видѣнія мною сна перешли въ другой міръ, т. е. умерли. Однажды, послѣ обѣда я уснулъ и вижу во снѣ, будто бы я стою на берегу большой рѣки, осѣняемой высокими деревьями; перешедши по мосту, переброшеному черезъ эту рѣку, я очутился въ чащѣ густаго лѣса, среди самой отрадной прохлады; по вѣтвямъ порхали разныя птицы, вдали шумѣлъ водопадъ, солнце золотило поверхность горы, видѣвшейся чрезъ просвѣтъ лѣса. Мнѣ, за нѣсколько минутъ предъ тѣмъ дышавшему знаймымъ воздухомъ степей, было такъ отрадно въ прохладѣ лѣса, что я невольно сказалъ: если бы на томъ свѣтѣ былъ такой рай,—лучшаго я и не желалъ бы. При этихъ словахъ я увидѣлъ упомянутыхъ родственниковъ, которые увѣрили меня, что я действительно нахожусь въ раю и предложили мнѣ услуги поводить по эдему. Мы пошли,—и вижу я: то группы стройныхъ елей и сосенъ, то густыя ярковеленые рощи тополей, а тамъ—лѣски и рощицы съ дивно разнообразной и разноцвѣтною зеленью, и всѣ эти рощи, группы и лѣски окружены самыми цвѣтистыми кустарниками. Воздухъ былъ исполненъ самого живительного аромата; цвѣты растилиались чудными коврами, луга изѣжнѣли, какъ бархатъ.... Очарованіе—да и только! Дорога наша извивалась по самымъ разнообразнымъ мѣстностямъ: мы то спускались въ глубокую долину, или въ узкое

лѣсное ущелье, по которому журчалъ кристальный ручей, то вабирались на холмы и пригорки, по которымъ прыгали олени, и паслись стада бѣлосѣжныхъ овечекъ; птицы оглашали воздухъ пѣніемъ, насы-комыя вели свои нѣжно-томные трели... Я, обитатель степей и малень-каго садика, разведенаго моимъ отцомъ, былъ въ восторгѣ отъ этихъ дивныхъ мѣстъ и невольно воскликнулъ: что—если бы я могъ раз-вести такой лѣсъ у себя въ степи!—Трудись! сказали мои спутники и мгновенно исчезли,—и я пробудился. Выхожу на крыльцо. Полуден-ный жаръ свалилъ, но въ воздухѣ была страшная духота; я взгля-нуль на маленький мой садикъ и потому на противуположныя пожел-тѣвшія отъ лѣтняго зноя горы, облитыя, яркимъ свѣтомъ полувечер-наго солнца. И грустно мнѣ стало, послѣ сладкаго сна, отъ этой дѣйствительности, но слово—трудись, еще звучало въ ушахъ моихъ; долго я стоялъ, долго думалъ и наконецъ сказалъ себѣ: да, я буду трудиться и буду осуществлять тотъ дивный образъ, который видѣлъ во снѣ.—Вотъ что было рѣшительнымъ побужденiemъ заняться лѣсо-разведеніемъ. Впрочемъ, къ этому сну я былъ предрасположенъ. Бывши въ 1812 году за границей, я много видѣлъ тамъ прекраснѣйшихъ са-довъ и парковъ, вынесъ объ нихъ самое сѣрдечное воспоминаніе, и все мечталъ сдѣлать у себя что-нибудь похожее на нихъ. Вѣроятно подъ вліяніемъ подобной мечты и уснуль и видѣлъ разсказанный сонъ, ко-торый какъ будто окончательно убѣдилъ меня въ возможности лѣсо-разведенія въ степяхъ юга Россіи. И дѣйствительно, Викторъ Пе-тровичъ подъ впечатлѣніемъ видѣнаго сна создалъ въ Трикратахъ лѣсъ—паркъ, гдѣ группы стройныхъ елей и сосенъ и рощи разно-образныхъ лиственныхъ древесныхъ и кустарныхъ породъ, преры-ваемыя полянами, красиво расположены по скатамъ и долинамъ рѣчки Арбузинки. Трикратскіе питомники г. Скаржинского служили разсад-никомъ для очень большаго района. Первые саженцы для древесныхъ насажденій въ бывшихъ Новороссійскихъ военныхъ поселеніяхъ взяты изъ Трикрапта. Алупка и Мисхоръ (на южномъ берегу Крыма) укра-сились сосновыми и лиственницами, взятыми изъ тѣхъ же питомниковъ. Отъ г. Скаржинского же взяты и тѣ сосны, ели и можжевельники, которые когда то украшали Одесскій ботаническій садъ; даже пре-красная аллея изъ бѣлыхъ акацій въ Пятигорскѣ также обязана сво-имъ происхожденіемъ лѣснымъ питомникамъ Скаржинского. На закатѣ своихъ дней Викторъ Петровичъ имѣлъ счастіе видѣть 55 лѣтнія свои лѣсные насажденія. Скаржинскій писалъ очень мало, но въ томъ, что онъ написалъ касательно лѣсоразведенія весьма много интереснаго и поучительнаго. «Чѣмъ болѣе земля представляетъ удобствъ для жизни

человѣка, пишеть Скаржинскій, тѣмъ выше возрастаетъ ея цѣнность. Лѣсъ есть одно изъ удобствъ или даже необходимѣйшихъ потребностей для человѣка. Если кто хочетъ, чтобы, владѣемая имъ степная земля вноскѣствіи пріобрѣла гораздо большую цѣнность, тотъ пусть разсаживаетъ на ней лѣсъ, и я могу поручиться, что всякие 50 рублей, употребленные ежегодно на лѣсоразведеніе, чрезъ 15 или 30 лѣтъ такую приадутъ цѣнность землѣ, которой она никогда не могла пріобрѣсти, оставаясь одною пахотною или сѣнокосною землею. Слѣдя моимъ правиламъ, можно всегда съ успѣхомъ разводить и лѣсоводство не будетъ казаться труднымъ. Смѣю завѣрить, что стоять только посадить иѣсколько деревьевъ и вы до того разохотитесь, что и трудъ будетъ казаться вамъ не трудомъ. Насадивши лѣсъ, вы увидите, какъ оживится ваше степное имѣніе, которое особенно въ лѣтнюю пору такъ пустынно и такъ однообразно. А доживете до сѣдыхъ волосъ, какъ я, тогда, сидя въ тѣни деревъ, подъ дивно узорчатымъ покровомъ зелени, сколько разъ поблагодарите себя за свой трудъ. И кто знаетъ, можетъ быть тогда вы вспомните и скажите: а вѣдь правду говорилъ старикъ Скаржинскій!»

Викторъ Петровичъ умеръ въ шестидесятыхъ годахъ, и всѣ его имѣнія и лѣсъ перешли во владѣніе сыновей. Потомство съ признательностью отнеслось къ трудамъ по лѣсоразведенію покойнаго Виктора Петровича и достойнымъ образомъ почтило заслуги его. Въ 1872 году, съ Высочайшаго соизволенія, воздвигнутъ въ Одесѣ въ Городскомъ саду у входа въ домъ Общества Сельского Хозяйства южной Россіи мраморный памятникъ-бюстъ В. П. Скаржинскому.

Ни одно русское Сельско-Хозяйственное Общество не имѣло такого важнаго значенія на успѣхъ лѣсоразведенія, какъ Общество Сельского Хозяйства южной Россіи, основанное въ 1828 году въ Одесѣ. Имѣя въ числѣ своихъ видныхъ дѣятелей В. П. Скаржинскаго, М. М. Кирьякова, А. И. Левцина, И. Ианара, Я. Десмета, графа Ланжерона, Д. Е. Остенъ-Сакена, А. П. Никитина, свѣтлѣйшаго князя М. С. Воронцова и др., это общество наравнѣ съ другими отраслями сельского хозяйства обратило свое вниманіе и на лѣсоразведеніе. Оно въ первые годы своего существованія основало на своемъ опытномъ хуторѣ вблизи города Одессы древесный питомникъ для бесплатной раздачи саженцевъ желающимъ заняться лѣсоразведеніемъ. Блаженной памяти князь Михаилъ Семеновичъ Воронцовъ, преемникъ графа Ланжерона по управлѣнію Новороссійскимъ краемъ и первый президентъ Общества Сельского Хозяйства, исходатайствовалъ 14 Сентября 1828 года Высочайшее повелѣніе отпускать

ежегодно изъ государственного казначейства по десяти тысячъ рублей для награды за успѣхи по садоводству и лѣсоводству въ краѣ. Право присужденія этихъ наградъ предоставлено было Обществу Сельскаго Хозяйства, которое въ 1847 году испросило разрѣшеніе выдавать изъ означенной выше суммы награды и денежныя пособія исключительно за искусственно разведенныя лѣсныя плантаціи. Изъ лицъ, которыхъ удостоены Обществомъ почетныхъ и денежныхъ наградъ за лѣсоразведеніе, укажемъ на Херсонскаго помѣщика М. М. Кириакова (получившаго награду въ 1834 году), колониста Таврической губерніи менонита Д. Реймера (въ 1844 г.), бельгійскаго консула въ Одессѣ В. Энно (въ 1848 г.), Екатеринославскихъ помѣщиковъ П. В. Буракова (въ 1858 г.) и И. И. Свягина (въ 1871 г.) и Херсонскаго помѣщика В. П. Дубецкаго (въ 1863 и 1873 гг.).

Общество Сельскаго Хозяйства, поддерживая тѣсную связь съ сельскими хозяевами, не упускало случая помѣщать на страницахъ своихъ «Записокъ» свѣдѣнія по лѣсоразведенію въ краѣ и наставленія къ производству культурныхъ работъ на основаніи тогдашней практики. Особенную услугу дѣлу лѣсоразведенія оказалъ печатнымъ словомъ профессоръ И. И. Палимпестовъ въ бытность свою долгое время секретаремъ Общества и редакторомъ его «Записокъ»; онъ не только самъ писалъ статьи по древоразведенію, но и побуждалъ другихъ къ тому же. Въ тѣхъ случаяхъ, когда сельскій хозяинъ, обладавший большими практическими свѣдѣніями по лѣсоразведенію, не имѣлъ времени или способности написать замѣтку, Иванъ Густиновичъ, на основаніи набросковъ, составлялъ цѣльную статью и помѣщалъ ее на страницахъ «Записокъ» съ подписью лица, сообщившаго факты. Этимъ послѣднимъ онъ достигалъ двойной цѣли: статья съ пользою читалась сельскими хозяевами, а лицо, удостоившееся видѣть статью помѣщеною его фамиліей, ставило себѣ въ обязанность сообщать г. Палимпестову дальнѣйшіе свои опыты и наблюденія по лѣсоразведенію.

Въ 1830 г. членъ Общества Сельскаго Хозяйства южной Россіи, и первый секретарь его Алексѣй Иракліевичъ Левшинъ (впослѣдствіи членъ Государственнаго Совета), принявъ управление Одесскимъ Гранданачальствомъ, приступилъ къ разведенію древесныхъ насажденій на песчано-солончаковой землѣ, такъ называемой Пересыпи, вблизи Одессы. Господствующею породою здѣсь былъ принять биссерникъ (Tamarix). Заботами А. И Левшина въ теченіе четырехъ лѣтъ посажено было 233 десятины лѣса. Около 1860 года «Левшина роща», вслѣдствіе расширенія Одессы, поступила въ надѣль городскимъ жи-

телямъ и въ настоящее время отъ нея остались только единичныя деревья и кусты.

Благодаря заботливости Попечительного Комитета объ иностранныхъ поселенцахъ южной Россіи, нѣмецкіе колонисты Новороссійского края и Бессарабіи съ 1830 года приступили къ систематическимъ работамъ по лѣсоразведенію. Каждому хозяину, владѣвшему земельнымъ надѣломъ, вмѣнялось въ обязанность развести полдесятины лѣса на определенной площади, отведенной для насажденій цѣлой колоніи. Такія обязательныя работы по лѣсоразведенію казались колонистамъ при тогдашнихъ способахъ разведенія лѣса на столько тяжелою повинностью, что нѣкоторые семейства изъ-за нихъ бросили свое хозяйство и возвратились въ Германію. Удачнѣе всего привились эти насажденія въ колоніяхъ Молочанскаго округа въ Берданскомъ уѣзде Таврической губерніи и этимъ онъ обязаны энергіи колониста Корниса, который въ своемъ имѣніи у рѣчки Юшанлы развелъ въ то время до 20 десятинъ лѣса, который существуетъ и приносить доходъ нынѣшнему владѣльцу имѣнія Г. Г. Реймеру. Иванъ Ивановичъ Корниль пользовался большимъ уваженіемъ не только среди колонистовъ, но и между сосѣдями его крестьянами малороссійскихъ и великорусскихъ селеній, а также между ногайцами. Будучи избранъ въ началѣ тридцатыхъ годовъ пожизненнымъ предсѣдателемъ сельского хозяйства малочанскихъ колонистовъ, Корниль отнесся весьма усердно къ возложеннымъ на него обязанностямъ и началъ словомъ и дѣломъ побуждать своихъ земляковъ къ правильному веденію хозяйства и особенно къ разведенію деревьевъ по дорогамъ, въ садахъ и въ общественныхъ рощахъ. Часто съ палкою въ рукахъ онъ заставлялъ лѣнивыхъ къ исполненію общественного долга, и никакія отговорки въ неуспѣшности разведенія деревьевъ вслѣдствіе невзгодъ отъ стеннаго климата его не убѣждали. «Стоить только захотѣть, чтобы деревья въ степяхъ росли, говоривъ онъ часто, и они будутъ рости». Давно уже сошелъ въ могилу Корниль, но памятники его дѣятельности въ колоніяхъ—разросшіяся лѣсныя плантаціи—и теперь существуютъ, принося доходъ владѣльцамъ и защищая колоніи отъ вреднаго дѣйствія восточныхъ вѣтровъ.

Въ 1838 году учреждено министерство государственныхъ имуществъ, и первымъ министромъ его назначенъ известный государственный дѣятель того времени графъ Павелъ Дмитріевичъ Кисилевъ. Втѣченіе 18 лѣтъ своего управлѣнія государственными имуществами и государственными крестьянами онъ много содѣствовалъ успѣху древоразведенія въ южно-русскихъ степяхъ.

Лѣтомъ 1841 года графъ П. Д. Киселевъ, обозрѣвавъ подвѣдом-  
ственныя ему учрежденія, посѣтилъ менонитскія колоніи, расположеныя  
у рѣчки Молочной (въ Таврической губерніи). Въ это время об-  
щественные лѣсныя рощи колоній были десятилѣтняго возраста и уже  
дѣйствительно защищали поселенія отъ вреднаго дѣйствія восточнаго  
вѣтра. Дома колонистовъ утопали въ зелени садовъ. Дороги, соединя-  
ющія колоніи между собою, были обсажены лѣсными и плодовыми  
деревьями, подъ разрастаящимися кронами которыхъ путникъ находилъ  
себѣ тѣнь и прохладу въ лѣтніе знойные дни. Обѣзжая колоніи, графъ  
Павелъ Дмитріевъ восторгался красотою ихъ и обиліемъ древесной  
растительности. На дальнѣйшимъ своемъ пути онъ не встрѣчалъ уже  
ничего подобнаго молочанскимъ колоніямъ: селенія государственныхъ  
крестьянъ смѣнялись аулами ногайцевъ, а эти послѣдніе—обширными  
экономіями помѣщиковъ, и видно было ни садовъ, ни еди-  
ничныхъ деревъ. Объясняя такое разнодушіе къ древоразведенію не-  
достаткомъ свѣдѣющихъ людей и отсутствіемъ правительстvenныхъ раз-  
садниковъ, изъ которыхъ можно было бы даромъ или за ничтожную  
плату приобрѣтать нужные сѣянцы и саженцы, графъ Киселевъ рѣ-  
шилъ прійти на помощь мѣстному населенію. При содѣйствіи своего  
достойнаго помощника А. И. Левшина, того самаго, который развелъ  
лѣсныя рощи вблизи Одессы, графъ Павелъ Дмитріевичъ основалъ на  
средства Министерства Государственныхъ Имуществъ въ различныхъ  
мѣстахъ южной Россіи древесные разсадники, училища садоводства,  
положилъ начало лѣсоразведенію въ калмыцкихъ степяхъ астраханской  
губерніи и учредилъ два степныхъ учебныхъ лѣсничества со школами  
лѣсниковъ—Бердянское и Велико-анадольское. Благодаря графу Ки-  
селеву устроены лѣсныя рощи въ селеніяхъ государственныхъ кресть-  
янъ и въ аулахъ ногайцевъ, укрѣплены летучіе пески по берегамъ  
степныхъ рѣкъ и рѣчекъ посадкой ишлюга (*Salix acutifolia*) и осокоря  
(*Populus nigra*) и положено начало систематическому укрѣпленію ле-  
тучихъ песковъ вблизи города Алешки Таврической губерніи. Въ  
1856 году графъ Павелъ Дмитріевичъ оставилъ управление министер-  
ствомъ государственныхъ имуществъ и всѣ его мѣропріятія къ под-  
нятію лѣсо-и-древоразведенія въ степяхъ къ сожалѣнію начали мало-  
по малу ослабѣвать: многіе древесные разсадники и училища садовод-  
ства закрыты, школы лѣсниковъ упразднены. Съ выходомъ въ 1861 году  
государственныхъ крестьянъ изъ-подъ опеки Министерства Государ-  
ственныхъ Имуществъ лѣсныя рощи, разведенныя при волостныхъ и  
сельскихъ управленіяхъ, были заброшены и съ теченіемъ времени без-  
слѣдно погибли.

Только два учреждения графа П. Д. Киселева и теперь существуютъ,—это Велико-анадольское и Бердянское степные лѣсничества. Первое изъ нихъ открыто въ 1843 году на возвышенной степной местности Мариупольского уѣзда, а второе—въ 1846 году у рѣчки Молочной, въ 14 верстахъ отъ г. Мелитополя. Изъ этихъ двухъ лѣсничествъ Велико-анадольскому суждено было стать центромъ для выработки простыхъ пріемовъ степного лѣсоразведенія и этимъ пріобрѣсти заслуженную славу.

Для устройства Велико-анадольского лѣсничества призванъ былъ молодой, энергичный и разностороннеобразованный лѣсничій Викторъ Егоровичъ фонъ Графъ, вполнѣ русскій человѣкъ, несмотря на свою иѣменскую фамилію. На обязанности его лежало 1) доказать возможность лѣсоразведенія при тѣхъ неблагопріятныхъ условіяхъ, въ какихъ находился велико-анадольский участокъ и 2) выработать при этомъ простые и дешевые пріемы культурныхъ работъ. Приступая къ устройству питомниковъ и посадкѣ лѣса, Викторъ Егоровичъ воспользовался опытомъ своихъ предшественниковъ—Скаржинскаго и иѣменскихъ колонистовъ. Чрезъ два-три года по заложеніи Велико-анадольской плантации ее постигли исключительная климатическая невзгоды и опустошенія со стороны насѣкомаго *Pyralis nebulosa*. При этихъ бѣдствіяхъ у Виктора Егоровича выработалась неопредолимая настойчивость къ достижению первой изъ намѣченныхъ цѣлей, то есть, доказать возможность успѣшнаго лѣсоразведенія въ открытой, возвышенной, сухой, глинисто-черноземной степи. Въ распоряженіи фонъ Граффа было большее число даровыхъ рабочихъ, наряжаемыхъ изъ сосѣднихъ селеній государственныхъ крестьянъ. Онъ не стѣснялся затрачивать значительное количество рабочей силы на ту, или другую культурную работу. Съ выходомъ же государственныхъ крестьянъ изъ зависимости министерства государственныхъ имуществъ, Велико-анадольское лѣсничество осталось безъ дарового труда, на лѣсоразведеніе пришлось тратить наличныя деньги, что было въ ту пору не въ интересѣ министерства. Поэтому решено было въ 1866 году работы по лѣсоразведенію въ Велико-анадоли сократить до нѣлья, школу лѣсниковъ закрыть, а фонъ Граффа назначить профессоромъ лѣсоводства въ новооткрываемую Петровско-Разумовскую академію въ Москву. Викторъ Егоровичъ 23 просидѣлъ отшельникомъ въ Велико-анадоли и съ потерю здоровья развелъ 144 десятины лѣса. Тяжело было ему оставлять свое дѣтище и еще тѣмъ болѣе, что онъ не увѣренъ былъ въ дальнѣйшемъ надежномъ существованіи своего лѣса, такъ какъ существовало въ то время мнѣніе продать лѣсни-

чество въ частных руки и такимъ образомъ разъ на всегда прекратить всякия попытки казны къ дорого стоящему степному лѣсопаркованію. Фонъ Граффъ въ 1865 году оставилъ Велико-анадоль! На новомъ почетномъ мѣстѣ въ Москвѣ онъ жилъ крайне не долго. Тяжелая трудовая жизнь въ теченіе 23 лѣтъ устройства лѣсничества и послѣднія огорченія при реорганизаціи въ Велико-анадоли подорвали здоровье Виктора Егоровича — онъ скоро умеръ вдали отъ своего лѣса. Прошло уже болѣе 20 лѣтъ со дня смерти фонъ Граффа, но память о немъ царить въ Велико-анадоли и въ сердцахъ всѣхъ тѣхъ, кому дорогъ искусственно возвращенный въ степи лѣсъ. Въ Лѣспомѣ Обществѣ въ Петербургѣ существуетъ небольшой денежный фондъ для постановки памятника фонъ Граффу въ Велико-анадольскомъ лѣсничествѣ, но пока это осуществляется, старѣйшая лѣсная насажденія Велико-анадоли служатъ лучшимъ памятникомъ дѣятельности его, какъ замѣчательного степного лѣсовода.

Прѣемникомъ фонъ Граффа по Велико-анадольскому лѣсничеству назначенъ его помощникъ лѣсничій Людвигъ Генриховичъ Баркъ. Онъ продолжалъ еще культурные работы, но въ самыхъ ограниченныхъ размѣрахъ и при томъ наемными рабочими. Создавая критическое положеніе Велико-анадольского лѣса, на разведеніе котораго затрачена масса труда и денегъ, Л. Г. Баркъ направилъ всю силу своей энергіи и знаній на выполненіе второй задачи, поставленной еще фонъ Граффу — на упрощеніе и удешевленіе культурныхъ пріемовъ при степномъ лѣсоразведеніи. Рядомъ опытовъ въ короткое время онъ блистательно доказалъ возможность лѣсоразведенія въ южно-русскихъ степяхъ дешево при посредствѣ простыхъ культурныхъ пріемовъ. Благодаря этому, министерство государственныхъ имуществъ вскорѣ убѣдилось, что лѣсоразведеніе въ степяхъ возможно и можетъ принести казнѣ гораздо большую денежную выгоду, нежели сельское хозяйство. Въ виду этого съ 1874 года расширены культурные работы въ Велико-анадольскомъ лѣсничествѣ, открыто нѣсколько другихъ степныхъ казенныхъ лѣсничествъ. Снова закипѣли лѣсокультурные работы и тысячи десятинъ степи покрылись молодыми лѣсными саженцами. Для надзора за правильностью культурныхъ работъ во всѣхъ степныхъ лѣсничествахъ назначенъ былъ Л. Г. Баркъ. Скоро онъ получилъ другое высшее назначеніе и въ 1882 году внезапно умеръ отъ простуды.

Еще за долго до смерти Людвигъ Генриховичъ не разъ заявлялъ, что выработанные имъ пріемы лѣсоразведенія далеко еще не представляютъ послѣдняго слова удешевленія культурныхъ работъ. Будущимъ

дѣятелямъ, говорилъ онъ, предстоитъ упростить и удешевить до нельзяя культурныя работы. И дѣйствительно, достойный пріемникъ его по Велико-анадольскому лѣсничеству Христофоръ Степановичъ Полянскій съ 1880 по настоящее время развелъ лѣса до 1817 десятинъ, удешевивъ культурныя работы до 50-ти рублей на десятину. Съ большимъ успѣхомъ работаетъ по лѣсоразведенію въ Бердянскомъ лѣсничествѣ Павелъ Михайловичъ Сивицкій, которому принадлежать многія упрощенія въ культурныхъ орудіяхъ.

Въ числѣ дѣятелей, потрудившихся надъ упрощеніемъ лѣсокультурныхъ пріемовъ и удешевленіемъ работъ, видное мѣсто занимаетъ лѣсничій Области Войска Донского Федоръ Филипповичъ Тихановъ. Первые свои работы онъ самостоительно началъ въ 1871 году на большихъ прогалинахъ Міусского лѣсничества. Чрезъ нѣкоторое время лѣсонасажденія Федора Филипповича пріобрѣли большую известность и послужили толчкомъ войсковому начальству расширить культуры и основать въ различныхъ мѣстахъ Области нѣсколько центровъ для степного лѣсоразведенія. Втеченіе семнадцатилѣтней своей дѣятельности Ф. Ф. Тихановъ развелъ около 1500 десятинъ лѣса. Къ особенной заслугѣ Федора Филипповича нужно отнести то, что онъ съ самаго начала своихъ работъ безошибочно выбралъ самыя надежныя степные древесныя породы и чрезъ удачное смѣщеніе ихъ въ рядахъ посадки достигъ быстраго роста, скораго затѣненія почвы разростающимися вѣтвями и сокращенія времени периода ухода за молодыми насажденіями, чѣмъ сильно удешевилъ лѣсокультуры. Лѣсное Общество почило труды Ф. Ф. Тиханова, избравъ его своимъ почетнымъ членомъ.

Въ 1876 году, когда окончательно доказана была возможность лѣсоразведенія въ южно-русскихъ степяхъ при незначительныхъ денежныхъ затратахъ, Министръ Государственныхъ Имуществъ Петръ Александровичъ Валуевъ испросилъ Высочайшее повелѣніе о назначеніи ежегодно почетныхъ наградъ и денежныхъ премій за труды и успѣхи по лѣсоразведенію, такъ:

а) за разведеніе лѣса и посадку деревьевъ на крестьянскихъ земляхъ въ губерніяхъ: Херсонской, Екатеринославской, Саратовской, Самарской, Тамбовской, Воронежской, Харьковской, Курской, Орловской, Киевской и Подольской по десяти премій въ 100 руб. съ серебрянною медалью на каждую губернію и по стольку же серебрянныхъ медалей въ видѣ вторыхъ премій для тѣхъ же губерній, и

б) за наибольшіе труды и успѣхи по лѣсоразведенію на земляхъ частныхъ лицъ въ поименованныхъ выше губерніяхъ, съ присоединеніемъ къ нимъ губерній: Таврической, Бессарабской, Черниговской и

Симбирской двѣ преміи по 500 полуимперіаловъ при золотой медали каждая и пять золотыхъ медалей, въ видѣ вторыхъ премій, за тѣ же труды и успѣхи, въ тѣхъ же губерніяхъ. Благодаря приведеннымъ поощрительнымъ мѣрамъ со стороны Министерства Государственныхъ Имуществъ, землевладѣльцы и крестьяне стали сажать деревья и разводить лѣсныя плантациіи и завелись въ вѣкоторыхъ уѣздахъ земскіе питомники для снабженія желающихъ культурнымъ материаломъ. Нѣкоторые изъ землевладѣльцевъ (какъ напр. И. Н. Свіягинъ и А. А. Де-Карріеръ) получили уже высшія почетныя преміи Министерства Государственныхъ Имуществъ за разведеніе лѣса въ своихъ имѣніяхъ.

Заканчивая настоящій краткій историческій обзоръ лѣсоразведенія въ южно-русскихъ степяхъ, считаю нужнымъ упомянуть здѣсь о дѣятельности по лѣсокультурамъ трехъ сельскихъ ховяевъ: Ф. П. Хоперскаго, И. И. Свіягина и А. А. Де-Каррьера. Изъ нихъ первый умеръ въ 1874 году, а послѣдніе два и въ настоящее время работаютъ на поприщѣ лѣсоразведенія. Федотъ Петровичъ Хоперскій, землевладѣлецъ Области Войска Донскаго, другъ фонъ-Граффа, въ своемъ имѣніи, находящемся въ Міусскомъ округѣ, на Эланчикѣ, развелъ такое количество лиственінаго лѣса вокругъ усадьбы, что, съ какой-бы стороны ни приходилось вѣтвѣзать къ нему въ усадьбу, всегда надо проѣхать отъ 100—150 сажень по разведеному лѣсу. Несмотря на то, что Федотъ Петровичъ началъ заниматься лѣсоразведеніемъ въ зрѣломъ возрастѣ, ему все-таки пришлось на старости лѣтъ насладиться плодами своихъ трудовъ въ эстетическомъ и материальномъ отношеніи. Иванъ Ивановичъ Свіягинъ, землевладѣлецъ Екатеринославской губерніи, началъ заниматься лѣсоразведеніемъ въ началѣ шестидесятыхъ годовъ и развелъ нѣсколько десятковъ десятина лиственінаго лѣса въ своемъ степномъ имѣніи Александровскаго уѣзда вблизи станціи Софіевка Лозово-Севастопольской желѣзной дороги. Общество сельского хозяйства южной Россіи и Министерство Государственныхъ Имуществъ, какъ мы выше упомянули, премировали эти насажденія. Въ недавнее время Иванъ Ивановичъ развелъ большую площадь лѣса на ареїдѣ момъ имъ у казны участкѣ земли въ южной части Александровскаго уѣзда у селенія Бельманки. Эти насажденія содержатся въ большомъ порядкѣ и наглядно показываютъ, какихъ благопріятныхъ результатовъ по лѣсоразведенію можетъ достигнуть сельскій хозяинъ—любитель. Въ нынѣшнемъ году на Всероссійской сельско-хозяйственной выставкѣ въ Харьковѣ за представленные образцы своихъ лѣсонасажденій Иванъ Ивановичъ получилъ высшую награду — золотую медаль. Анатолій Аркадіевичъ Де-Карріеръ, землевладѣлецъ Херсон-

ской губерніи, бывшій въ послѣднее время президентомъ Императорскаго Общества сельскаго хозяйства южной Россіи, приступилъ въ 1878 году къ лѣсоразведенію въ своемъ имѣніи Каменоваткѣ Елисаветградскаго уѣзда посадкой на открытой стени широкихъ полосъ—защитныхъ насажденій, съ цѣлью предохраненія хлѣбныхъ посѣвовъ отъ вреднаго дѣйствія восточнаго вѣтра и для удержанія зимою на поляхъ равниннаго снѣжиаго покрова отъ сдуванія его вѣтрами. Для этой посадки степь разбита на квадраты въ 24 десятины каждый, т. е. по 240 пог. саж. въ сторонѣ. По границамъ и срединѣ этихъ квадратовъ закладываются защитныя насажденія полосами шириной 20 и болѣе сажень, такъ что между полосами остается поле шириной въ 100 сажень. Насажденія г. Де-Каррера, занимая площадь въ 200 десятинъ, во многихъ мѣстахъ разрослись и уже начинаютъ приносить пользу полеводству. Министерство Государственныхъ Имуществъ премировало эти насажденія высшею наградою, а на Всероссійской сельско-хозяйственной выставкѣ въ Харьковѣ въ семь году Анатолій Аркадіевичъ получилъ золотую медаль за успѣшное осуществленіе идеи степнаго лѣсоразведенія въ видѣ охранныхъ полосъ.

Вотъ все, что я считалъ полезнымъ сообщить читателю изъ прошлаго по степному лѣсоразведенію. Несомнѣнно можно насчитать сотни лицъ живыхъ и сопѣдшихъ въ могилу, которые съ успѣхомъ работали по степному лѣсоразведенію, но сообщеніе о нихъ далеко увеличило бы объемъ настоящей статьи.

**Н. Срединский.**