

МОГИЛЕВСКИХЪ

ГУБЕРНСКИХЪ ВѢДОМОСТЕЙ

ОТДѢЛЬ ВТОРОЙ

ЧАСТЬ ИДОФЕЩІАЛЬНАЯ.

КЪ № 41-му.

ЗА 1850 ГОДЪ

ХОЗЯЙСТВЕННАЯ БОТАНИКА.

(Продолжение)

Отдѣль второй.

Хвойные деревья.

Общая характеристика хвойныхъ деревьев.—Хвойные деревья, у насъ въ Россіи, занимаютъ большія пространства, и въ хозяйственномъ отношеніи болѣе доставляютъ выгоды, чѣмъ лиственныя. Они для лѣсосто-вода особенно замѣчательны по слѣдующимъ свойствамъ: съ успѣхомъ растутъ на бѣдной почвѣ въ холодныхъ гористыхъ мѣстахъ, на сыпучемъ пескѣ, и, далеко восходя на сѣверъ, умѣряютъ тамъ холода зимы и палицій злой лѣта. Вырастая въ крупный высокоствольный лѣсъ, эти деревья даютъ и больше древесной толщи, если взять при этомъ во вниманіе качество по-

лезны всѣми своими частями.

Но при всемъ томъ хвойные деревья имѣютъ и своего рода невыгоды: въ сравненіи съ лиственными деревьями, они способны повреждаться отъ огня, действія вѣтровъ и снѣга, которые особенно вредятъ молодымъ побѣгамъ. Наѣкомыя, вредныя всѣмъ деревьямъ, чувствительнѣе бываютъ для хвойныхъ; изъ нихъ, особенно, замѣчательно по своему опустошительному дѣйствію, наѣкомое, называемое сосновая со-виноголовка. Но эти невыгоды хвойныхъ деревьевъ выкупаются большими выгодами ихъ. Впрочемъ, для того, чтобы вѣрить и точнѣе опредѣлять выгоды или невыгоды какого-нибудь хозяйственнаго предмета, нужно обращать вниманіе на местный обсто-ятельства, дающія ему болѣе или менѣе цѣнности.

Изъ хвойныхъ деревьевъ, въ хозяйственномъ отношеніи, важны: обыкновенная сосна (*Pinus silvestris*), обыкновенная ель (*Pinus abies*), пихта (*Pinus picea*), кедръ (*Pinus cembra*) и обыкновенный можжевельникъ (*Juniperus communis*).



I. *Обыкновенная сосна* (*Pinus sylvestris*). въ лѣсѣ, но никакъ не пра-
въ 100 или
Описание. Она растетъ почти во всѣхъ ча- 120 лѣтъ. Особенность хо-
стахъ Европы; въ Россіи является госпо- прочности и малой въ сравненіи съ другими
дствующею отъ 50—60° с. ш. Здѣсь, со- деревьями гибкости, для устройства балокъ,
сна находится или отдельно, или съ сѣль- стропиль, брусковъ и прочныхъ свай. И-
емъ изъ лиственныхъ съ березою и дубомъ. дегь также на трубы, насосы, музыкаль-
Самая выгодная для нея почва паносная ные инструменты, и вообще на столярную
песчаная, богатая органическими веществами; и бочарную работу. Иглы, или хвоя, съ
на мелкой, сухой, песчаной, или ска- пользою могутъ употребляться въ хозяйст-
листой, также на влажной и кислой почвѣ, въ на удобрение земли. Какъ трудно раз-
сосна дѣлаетъ слабѣеть въ ростѣ, что изъ высо- лагающееся вещество, оно не могутъ пря-
коствольнаго дерева дѣлается кустарникомъ. идуть на удобрение, а предварительно,
Въ отношеніи къ климату, сосна непри- идти на подстилку скоту; но въ этомъ
хотливъ; она заходить далеко на сѣверъ и отношеніи (?) много уступаютъ соломѣ,
и исходить на югъ. Для нея въ сравненіи такъ что два фунта хвои равняются одному
съ другими хвойными деревьями, вреди- фунту соломы. Какъ смолистое дерево, со-
тумы, особенно иней, или большими сна идти на гонку дегтя и сажи. Послѣд-
хлоицами падающій снѣгъ, который обра- ная имѣть преимущество предъ сажею
мывается длинные ся сучья и молодые ше- отъ другихъ пережженныхъ растеній; раз-
роховатые и ломкіе побѣги. Сосна, на со- личнымъ образомъ обработанная, сосновая
ответственной почвѣ и при благопріятномъ сажа идти въ составъ типографскихъ чер-
климатѣ, вырастаетъ въ прямой, круглый нилъ, масляныхъ и водяныхъ красокъ, упо-
и правильный стволъ до 17 сажень, тол- требляемыхъ для крашения деревъ, бу-
щиной въ 4 фута; но такая высота и то- маги и т. под.
щина сосноваго дерева представляетъ рѣ- Кромѣ собственно хозяйственного употре-
блѣнія, соснова важна и въ врачебномъ отно-
шении, Цветѣть она въ Мѣсяцѣ, во время развитія молодыхъ побѣговъ. Для
совершенного созреванія семянъ, заклю- ченныхъ въ шишкахъ, нужно не менѣе 17
месяцевъ. Собираютъ шишки въ Ноябрѣ.
Въ это время, они промерзаютъ, и чешуя
ихъ легче отворяется. Сосна произво-
дитъ семена въ различный возрастѣ; эт-
вопль зависить отъ качества почвы: на
и чѣмъ сухой песчаной она уже въ 20 лѣтъ
принесетъ плодъ; и на мокрой, особенно
при густомъ насажденіи, не раньше 60—70
лѣтъ. Засуха вредна соснѣ только въ мо-
лодости. Разводить ее выгоднее постѣвомъ.

Хозяйственное употребление. Сосновое дерево, какъ весьма горючее, по содержанию въ немъ смолистыхъ веществъ, даетъ силь-
ное пламя и большой, но непродолжитель-
ный жаръ. А потому она весьма годна для
действія жара изъ короткаго времія. Кромѣ
точнаго, сосна даетъ превосходный стро-

блѣнія, сосна важна и въ врача-
беніи своимъ шишками, смолою, добываемыемъ изъ сей послѣдней скопидаромъ и
дегтемъ. Сосновыя шишки нужно соби-
рать рано весною, когда они бывають дли-
ною отъ 1—2 дюймовъ, наощупь смоли-
сты и липнуть къ пальцамъ; ихъ надобно
сушить на солнцѣ.

Сосновая смола есть нечто иное, какъ
вытекший изъ наростовъ дерева и сгустив-
шийся на поверхности коры сокъ. Ее со-
скабливаютъ съ коры, растапливаютъ и
очищаютъ отъ постороннихъ примѣсей
(пыли и т. под.). Она идетъ на приготов-
леніе пластырей и скопидара. Сей послѣд-
ний есть нечто иное, какъ эфирное масло,
получаемое чрезъ перегонку одной части
смолы съ двумя частями воды. Хорошій
скопидаръ долженъ быть безцвѣтенъ, проз-
раченъ, съ проницательнымъ запахомъ, ост-
рымъ, горкимъ и жгучимъ вкусомъ. До-
бываніе дегтя всякому известно. Сгущен-

вый выпариваниемъ. онъ называется черною смолою, или варомъ. Настаиваниемъ дегтя въ холодной водѣ (въ 8 частяхъ) въ продолженіи несколькихъ дней, при частомъ вѣгзатываніи, добываютъ дегтярную воду.

II. *Обыкновенная ель* (*Pinus abies*). Описание. Иглы у нея узкия, четырехугольные съ острымъ концемъ, жесткія и колючія. Они сначала окружаютъ оконечность вѣтви и даютъ ей видъ царицы индра, а погомъ, раздѣляясь, образуютъ два круга. Шишки продолговаты и висятъ внизъ, между темъ какъ у сосны сіи послѣднія стоять на подобіе пирамиды, а иглы сначала лежатъ одна на другой, и потомъ представляютъ кругъ. Ель встрѣчается въ большомъ количествѣ въ сѣверной и средней Россіи, и распространена далѣе сосны на сѣверъ, а меньше къ югу и западу. Кора ея, обыкновенно темнокраснаго цвета, подъ старость разсѣдается. Корни недалеко идутъ въ землю, но больше распространяются близъ ея поверхности. По этому, ель чувствительна къ неблагопріятнымъ влажнѣямъ вѣтровъ, чѣмъ сосна. Высота ели, высокоствольнаго дерева, простирается отъ 11 до 21 сажени; но такой высоты она достигаетъ въ 60, 80 и даже 100 лѣтъ. Ель цвететъ въ концѣ Мая. Шишки созреваютъ въ Октябрѣ; но семена изъ нихъ высыпаются весною. Тѣль ей вредитъ меньше, чѣмъ соснѣ, но только въ молодости, а послѣ она непремѣнно требуетъ свободного (стоянія). Засуха, сорные травы и животныя вредны еловымъ деревьямъ, такъ что вредъ, причиняемый ими, бываетъ чувствителенъ для елей даже на 30 году. Изъ настѣбныхъ, короѣды особенно вредны для ели. Они кладутъ подъ кору свои яички, изъ которыхъ образовавшіеся червячки истребляютъ сокъ и проникаютъ въ дерево. Самая выгодная для ели почва суглинистая, свѣжая и влажная; на глинистой мокрой и въ сухой песчаной она не растетъ. Содержаніе въ почвѣ извести весьма благотворно дѣйствуетъ на молодую ель, усекрая

ся ростъ; но при томъ эта быстрота въ развитіи поражаетъ въ ели преждевременно сердцевинную гниль. Свойство почвы обнаруживаетъ свое влияніе и на доброчачественность дерева; ели, растущія на сухой почвѣ имѣютъ тѣснѣе круги, или нарости, а потому даютъ тверже дерево, чѣмъ тѣ, которыя растутъ на почвахъ тучныхъ. Разводить ель выполнѣе посадкою молодыхъ растеній, чѣмъ семенами. Возможно дѣлать также и стволовки, но они не годятся по своей слабости.

Хозяйственное употребленіе. Ель, по крѣпости своей древесины, выдерживаетъ соперничество съ дубомъ, потому что дѣлаемая изъ нея барки сносятъ большую тяжесть (*). Крупныя деревья ея идутъ на строеніе, доски и столярную работу. Изъ мелкихъ стволовъ дѣлаютъ колбы, жерди, бруски, драпицы и т. под. Еловое дерево употребляютъ также на дрова и на приготовленіе угля, который, по его рыхлости, для плавленія железныхъ рудъ предпочтится сосновому. Иглы въ некоторыхъ мѣстахъ смѣшиваются съ овсомъ, и зимою употребляютъ на кормъ лошадямъ. Они же идутъ и на подстаканку. Изъ еловыхъ шишекъ добываютъ особаго рода маслянистое вещество, которое вмѣстѣ съ мастикою даетъ хороший лакъ.

Въ врачебномъ отношеніи, ель даетъ точно такія прописанія, какія и сосна. Добываемые изъ разныхъ частей ея смола, листы, скапидаръ и сажа имѣютъ точно такое же употребленіе, какъ и изъ сосны. Только смола ея имѣетъ преимущество предъ сосновою для добыванія канифоли и особаго рода смолы, известной подъ именемъ Бургундской.

III. *Пихта* (*Pinus picea*). Описание. Иг-

(*) Еловое дерево гораздо слабѣе крѣпостию дубсаго, но оно легче дубсаго. По этой легкости, барки изъ стволовъ дерева болѣчно поднимаютъ большой грузъ, а сами сидятъ въ водѣ мелко; но барки суть самыя непрочныя суда. Ред. З. Г.)

лы у ней съ впадиною или жолобкомъ; шишки продолговаты, стоять вверхъ и имѣютъ почти круглый съ заостреннымъ концемъ чешуеки. Растетъ она по большой части съ елью и лиственными деревьями, рѣже отдельно. Въ распространении она на сѣверѣ и сѣверо-востокѣ, больше, чѣмъ на западѣ; но между тѣмъ не заходитъ на сѣверъ далѣе 58° с. ш. (*). Самая лучшая для ся роста почва есть суглинистая, глубокая; мокрая и болотная почва для нея не годится, а потому пихта болѣе встречается на посредственныхъ горахъ, но только защищенныхъ отъ сѣверныхъ холодныхъ вѣтровъ. Цвѣтеть въ Маѣ, а сѣмена, которыя она приноситъ не прежде 60—70 года, созрѣваютъ въ концѣ Сентября, или въ началѣ Октября. Разводятъ пихту сѣменами, которыя засѣваются осенью. Она весьма нѣжна; засуха, сильное дѣйствие солнца, для нея въ молодости весьма вредны; а потому, при искусственномъ разведеніи, нужно защищать ее до возмужалости. Погодѣ на мѣстахъ открытыхъ почти никогда не былъ успѣшенъ. Поздніе морозы часто вредятъ молодымъ порослямъ. На соответственной почвѣ и при благопріятномъ климатѣ, пихта вырастаетъ въ прямой остроконечный и высокій стволъ, меньше ели, но толще.

Хозяйственное употребление. Пихтовое дерево въ 70—100 лѣтъ даетъ хороший строевой материалъ, какъ для домашнихъ, такъ и для корабельныхъ построекъ. Дерево ея, по большей, въ сравненіи съ сосною и елью, бѣлизнѣ, легкости и гибкости, употребляется на лѣтаніе музыкальныхъ инструментовъ, приготовленіе досокъ, ящики, коробочекъ и т. под. Но бревны, недостаточно высушенные и употребленные на постройку, скоро стѣниваются. Кромѣ этого, пихта употребляется на дрова, на

уголь, на токарную и бочарную работу. Кора ея, въ пузырькахъ своихъ, содержитъ смолистое вещество, изъ которого добываютъ терпентинъ. Молодые шишки въ Юнѣ мѣсяцѣ точать жидкое бальзамическое вещество, известное подъ именемъ терпентинного масла; но сіе послѣднее больше и удобнѣе добывать моченіемъ ихъ въ водѣ. Сѣмена содержать въ себѣ маслянистое вещество, а потому могутъ служить материаломъ для добыванія замковаго масла.

IV. Сибирскій кедръ (*Pinus Sembra*). Описание. Отечество его Сибирь. Иглы у него длинныя, тонкія, острыя, трехгранныя, расположены пучками; въ каждомъ пучкѣ болѣе частию по 8 иголъ. Шишки формы овальной съ круглыми, глубоко вдавшимися чешуями, и сидятъ прямѣ. Онъ представляетъ самое величественное и красивое дерево изъ всѣхъ растущихъ въ нашемъ отечествѣ; но ни одно изъ хвойныхъ деревъ не растетъ такъ медленно, какъ Сибирскій кедръ, и въ пятдесятъ лѣтъ бываетъ не tolше пяти дюймовъ въ отрубѣ. Онъ любитъ климатъ холода, положеніе гористое, въ лажну ю каменистую почву съ небольшимъ количествомъ глины и перегноя: на такой почвѣ и въ благопріятномъ климатѣ, онъ вырастаетъ въ высокій и толстый стволъ. Цвѣтеть въ Маѣ, а приносить сѣмена въ концѣ втораго года послѣ цвѣтенія, которое бываетъ никакъ не раньше 50 года.

Хозяйственное употребление. Хотя Сибирскій кедръ возобновляется самъ собою безъ всякаго хозяйства, однако при всемъ томъ онъ можетъ войти въ составъ хозяйственной ботаники, по употребленію въ хозяйствѣ разныхъ частей своихъ. Его сѣмена, известныя подъ именемъ кедровыхъ орѣховъ, въ большемъ употребленіи во всей Россіи; они, кроме обыкновенного употребленія, идутъ на приготовленіе масла. Самое дерево употребляется на сваи, разныя подѣлки и домашнія и корабельные строенія.

V. Обыкновенный можжевельникъ (*Juniperus communis*). Описание. Можжевель-

(*) По Сибири, почти повсемѣтно, растетъ пихта вместо ели. Пихтовая хвоя издаетъ пріятный запахъ, какого еловая не имѣеть.

никъ встречается въ нашихъ лѣсахъ въ видѣ кустарника, отъ 12 до 15 футовъ высоты, на холмистыхъ пустошныхъ мѣстахъ, и на высокихъ холодныхъ горахъ. Иглы на немъ узкія, гладкія, заостренныя и жесткія. Кора цвета краснаго съ трещинами. Дерево, бѣлаго цвета, издастъ крѣпкій, пріятный запахъ; сравнительно, оно тяжело, плотно и вязко. Впрочемъ, и самое дерево, пролежавши нѣсколько времени послѣ срубки на воздухѣ, принимаетъ красноватый цветъ. Ягоды поспѣваютъ во время осени, въ продолженіе двухъ лѣтъ. Всѣ части обыкновеннаго можжевельника издаютъ при сожиганіи смолистый и довольно пріятный запахъ. Вкусъ всѣхъ частей бальзамическій, горьковатый.

Употребление въ хозяйствѣ. Обыкновенный можжевельникъ во многихъ отношеніяхъ полезенъ для домашняго хозяйства. Крѣпкое и гнѣупорное дерево оного употребляется на многія мелочныя подѣлки столлярми и токарями. Уголь, добытый изъ него, обладаетъ превосходными качествами по отношенію къ мягкости, по которою онъ можетъ идти въ составъ красокъ.

Сожиганіемъ вѣтокъ и листьевъ весьма хорошо можно очищать испорченный воздухъ въ жилыхъ комнатахъ, особенно послѣ окраски ихъ. Для сего, совсѣмъ сожигать ихъ (вѣтки и листья) въ запертой комнатѣ, и образовавшійся дымъ держать въ ней часовъ 12; онъ непроизводить никакого поврежденія въ мебели. Дымъ отъ сожиганія толстыхъ стволовъ можжевельника есть одинъ изъ лучшихъ для конченія мяса. Наконецъ, смола сего кустарника, превращенная въ порошокъ, весьма полезна для затирания подскобленныхъ бумагъ мѣсть, чтобы не растекались чернила. Можжевельникъ важенъ и во врачаѣномъ отношеніи.

Примѣчаніе. Къ роду можжевельника относится замѣчательный, по своему употребленію въ медицинѣ, такъ называемый казацкій можжевельникъ (*Juniperus Sabina*). Онъ растетъ въ разныхъ мѣстахъ южной Россіи и въ Сибири. Ветеринарные врачи примѣщиваютъ не много листьевъ сего растенія къ корму рогатаго скота, когда у него прекращается отрыганіе жвачки.

(Продолженіе впредь).

БѢЛОРУССКІЯ ПОСЛОВИЦЫ.

СТАТЬЯ II.

ПОСЛОВИЦЫ.

37., Жесткій (бойкій) самъ набѣжиць, ма ціхого Богъ ванесець.

38., И воукъ съть и козы цэлы, или: и козы съты и сѣно цело.

39., Кабыла здыхаиць, а за траву хапаиць (кобыла издыхаєтъ, а все хватаетъ траву).

ОБЪЯСНЕНИЕ ИХЪ.

37.. Человѣкъ бойкій, отличающійся удалиствомъ и молодечствомъ, самъ бываетъ причиной случающагося съ нимъ зла и несчастія, а на смириаго Богъ посыаетъ искушенія.

38.. Пословица эта употребляется тогда, когда удается уладить какое либо дѣло, удовлетворить требованіямъ другаго, или склонить кого либо на свою сторону безъ всякихъ существенныхъ издережекъ, или—удовлетворить честолюбію другаго, не унижая и себя; также—когда удается проводить со двора гостей, или накормить и напоить кого либо съ малыми издережками.

39., О людяхъ жадныхъ къ прибытку, которые, не смотря на свою близкую кончину, не оставляютъ пощеченій о житей-

скомъ; или—о пристрастныхъ къ жизни, которые, не смотря на свою старость, дряхлость и болѣзни, истощаютъ всѣ возможныя средства, чтобы продлить свою жизнь.

40., Кали узаялся за гужъ, ни кажи, то надужъ.

41., Кали ия попъ, ия убирайся у ризы.

42., Кали шанцуиць, то и Халимонъ виуниць.

43., Кали робишъ (дѣлаешь) у купѣ (общими силами), ие балиць у пунѣ.

44., Кали юсьць хлѣбъ и вада, то не бѣда.

45., Кѣпско (плохо) панѣ Грыгоры; што далей, то горый (хуже).

46., Круци ия круци, треба умѣрци.

47., Кто працуе, тотъ и мацуе.

48., Купиць ия купиць, а патаргаваць можна.

49., Люби якъ душу, треси якъ грушу.

50., Ласкаю цѣллатко дзвѣ матки ссс (сосеть), а гордоѣ ия адой.

51., Мой мили пакой, добре мнѣ зъ табой!

52., Мужикъ дурны якъ варона, а хитры, якъ чортъ.

53., На чыюонъ вазку фазѣшь, таму иѣсѣнкы спѣвай.

54., Надъ сиратой Богъ зъ калитой (съ кошелькомъ).

55., На дурия и Богъ ласкау.

56., На табѣ, иѣбоже, што мнѣ ия згоже.

57., На што намъ гетые иисталеты, кали стреляць ия умѣйми.

58., На злодѣю шапка гарыць.

59., На комъ скруница, на комъ змѣ-
леща.

60., На біушн кума, ия пиць пива.

61., Не дэу бацько шапки, иѣхай вунши
иѣрзнуць.

62., Нема тые крамки (лавки), што про-
дающа матки.

504; или—о пристрастныхъ къ жизни, которые, не смотря на свою старость, дряхлость и болѣзни, истощаютъ всѣ возможныя средства, чтобы продлить свою жизнь.

40., Порусски: взавшись за гужъ, не говори, что недужъ.

41., Не берись не за свое дѣло.

42., При счастьи и глупому удается; или—
счастье и глупаго выводить въ люди.

43., Всякая работа, исполняемая общими силами, не тяжела.

44., И при одномъ хлѣбѣ съ водой не умрешь съ голоду.

45., О худыхъ временахъ.

46., Отъ смерти никакъ не избавишься. Эта пословица идетъ особенно къ тѣмъ, которые стараются освободиться отъ необходимыхъ издережекъ, трудовъ, или хлопотъ.

47., Кто трудится, тотъ и пользуется.

48., Попытка никогда не иѣшаєтъ.

49., Съ любовью должна быть соединена и справедливая строгость.

50., Сколько полезны въ жизни вѣжливость, обходительность и услужливость, столько вредна гордость.

51., Спокойствие дороже всего.

52., Такъ отзываются о Бѣлорусскихъ крестьянахъ.

53., Кому служишь, тому и угодай.

54., Спроту Богъ защищаетъ.

55., Говорятъ, когда глупому что либо
удается.

56., О пустыхъ подаркахъ.

57., О такихъ вещахъ, безъ которыхъ
можно обойтись.

58., Говорятъ тогда, когда кто либо ста-
нетъ оправдываться въ томъ, въ чёмъ его
еще не обвинили.

59., Когда кто напрасно терпитъ отъ
другого.

60., Приговариваютъ, когда наказываютъ
дѣтей или слугъ.

61., Говорятъ тогда, когда принуждены
обходиться безъ чего либо необходимаго.

62., Говорятъ сѣтующіе о смерти или
потерь близкихъ родныхъ.

ПОЖЕРТВОВАНО въ пользу Сербской церкви и народа дворяниномъ Бѣлицкаго уѣзда Петромъ Пешко 1 р. сер., да иѣкорымъ другими лицами того же уѣзда 53 коп. серебромъ.

Въ Губернскомъ городѣ Могилевѣ съ 8-го Сѣна пудъ	— 20	МУКИ ПШЕНИЧНОЙ:
		стываютъ слѣдующія цѣны на сѣстные Круничистой 1-го сорта 1 65
припасы.	Руб. коп.	Простой 1 20
		Серебромъ. Соли бѣлой пудъ — 75
МУКИ РЖАНОЙ:	Коровьяго 7 50	МАСЛА ПУДЪ:
Куль 9-ти пудоваго вѣсу 4 50	Коноплянаго 4 30	
Четверть 8-ми четв. мѣры въ 7 пудъ 10 фунт. вѣсу 3 60	Деревяннаго 11 —	ГОВЯДИНЫ СВѢЖЕЙ:
КРУПЪ:	Гречневыхъ четверть 7 68.	1-го сорта пудъ 1 60.
		2-го 1 40.
Ячныхъ	7 65.	5-го 1 20.
Овсяныхъ	9 10.	Сала полтеваго 4 80
Пшеничныхъ пудъ	— 70.	Меду патоки чистой 3 80
Гороху бѣлаго пудъ	— 85.	Рыбы влыхъ судаковъ пудъ 2 —
Солоду ржанаго	1 50.	Лукъ рѣпчатаго — 40
Овса четверть	2 50.	Уксуса обыкновеннаго ведро — 50

Съ 5-го по 12-е Октября 1850 года въ городѣ Могилевѣ—

ПРИБЫТИЯ:

Изъ Бобруйска Подполковникъ Апѣлевскій.
Могилевскаго уѣзда пом. Котуховскій.
Климовичскаго уѣзда пом. Гриневичъ.
Мстиславскій Пред. Двор. Стаковскій.
Изъ С. Петербурга Флигель Адъютантъ Рот-
мистръ Баронъ Фонъ-Тетенбергъ.
Могилев. уѣзда пом. Князь Крапоткинъ.
Рогачевскаго уѣзда пом. Шульцъ.
того же уѣзда пом. Іолшинъ.
Сѣнинскаго уѣзда пом. Рошковскій.
Чаусов. уѣзда пом. Маковецкій.
Изъ Городка Титуляр. Совѣтникъ Война.
Чериков. уѣзда пом. Василевскій.
Изъ С. Петербурга Штабсъ-Кап. Трухановъ.
Витебскаго уѣзда пом. Ленкевичъ.
Могилев. уѣзда пом. Сильво и Дзичканецъ.
Быховскаго уѣзда пом. Стаковскій.
Чериковскаго уѣзда пом. Осецимскій.
Чаусовскаго Уѣзда пом. Плютохъ.

Сѣнин. уѣзда пом. Корсакъ и Ваньковичъ.
Изъ Бобруйска Инженеръ Кап. Березниковъ.
Могилев. уѣзда пом. Борко и Шлырокъ.
Мстиславскаго уѣзда пом. Бѣлицкій.
Быховскаго уѣзда пом. Семковскій.
Изъ Быхова Штабсъ-Капитанъ Окуличъ.
Копыскаго уѣзда пом. Гончаровскій.
Быховскаго уѣзда пом. Монкевичъ.

ВЫБЫТИЯ:

Подполковникъ Апѣлевскій.
Могилевскаго Уѣзда пом. Котуховскій.
Климовичскаго уѣзда пом. Гриневичъ.
Мстиславскій Пред. Двор. Стаковскій.
Сѣнинскаго уѣзда пом. Рошковскій.
Титуляр. Совѣтникъ Война.
Чериковскаго уѣзда пом. Василевскій.
Витебскаго уѣзда пом. Ленкевичъ.
Могилев. уѣзда пом. Сильво и Дзичканецъ.
Сѣнин. уѣзда пом. Корсакъ и Ваньковичъ.
Инж.-Капитанъ Березниковъ.
Копыскаго уѣзда пом. Бражостовскій.

МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ НАБЛЮДЕНИЯ ВЪ МОГИЛЕВѢ

отдела посвященъ въ память императора Императора Павла I
66-го года по счету письма министру внутреннихъ делъ отъ 1-го октября 1850 года.

Съ 6-го по 13-е Октября 1850 года.

Число	Д и й.	Периоды для измерения	Высота термомет-	Состояние въ атмосфера.	Вѣтъ
6	Пятница.	Утро. Полдень. Вечеръ.	+ 4°. + 9°. + 5°.	облачно..	ЮЗ. умѣренный
7	Суббота.	Утро. Полдень. Вечеръ.	+ 4°. + 8°. + 4°.	облачно. дождь.	Э. умѣренный.
8	Воскресенье.	Утро. Полдень. Вечеръ.	+ 4°. + 8°. + 4°.	дождь. облачно.	З. умѣренный.
9	Понедѣльникъ.	Утро. Полдень. Вечеръ.	+ 2°. + 4°. 0.	леб. дождь. снѣжно.	В. умѣренный.
10	Вторникъ.	Утро. Полдень. Вечеръ.	— 2°. + 1°. — 2°.	облачно ясно.	В. умѣренный.
11	Среда.	Утро. Полдень. Вечеръ.	— 4°. — 1°. — 2°.	ясно. снѣгъ.	СВ. умѣренный.
12	Четвергъ	Утро. Полдень. Вечеръ.	+ 1°. + 4°. + 2°.	дождь. облачно.	ЮЗ. умѣренный.

Печатать позволяетъ: Гражданскій Губернаторъ Гомель.

12-го Октября 1850 года.