

сахъ отъ всякой сырости, и сохраняется невредиму чрезъ долгое время. И такъ есплы препятствующая гнилости тѣла, чрезъ сравненіе по веоріи, или чрезъ опыты дѣлаемые съ разными прозябаемыми, найдены и доказаны будущѣ, то вѣроятнѣе, что самохудшій дубъ, при помощи оныхъ, превзойдетъ твердоснѣю и долговѣчностію самой лучшей дубъ, да и самую березу, или другое какое дерево, которое въ отдаленнѣйшихъ восточной Сибири мѣстахъ, по неимѣнію вовсе дуба, къ корабельному строенію употребляется, можно сдѣлать тверже и прочнѣе. Сверхъ сего можно будетъ такимъ приуготовленіемъ долѣе соблюсти и стоящіе въ пристаняхъ корабли, гдѣ они, отъ смѣшенія рѣчной воды съ соленою, скорѣе гніютъ.

И такъ Императорская Академія Наукъ, споспѣшествовавшая корабельному дѣлу въ своемъ отечествѣ, опредѣлила предложить на 1779 годъ слѣдующую задачу:

*Показать недорогіе способы и тѣла, къ какому бы онѣ царству въ природѣ ни принадлежали, которыя бы, въ непродолжительномъ времени дубъ и другое дерево, къ корабельному строенію назначенное, сырое или сухое, такъ проицали и налитывали, что бы онѣ долѣе обыкновеннаго могли противиться гнилости, не теряя при томъ своей твердости, удобства къ обдѣлыванію, и не скорѣе бы обыкновеннаго загорался.*

При семъ также приняты будутъ въ уваженіе какъ совѣты предложенные о рубкѣ лѣса въ удобнѣйшее время, о способахъ оный сушить и хранишь, и о прочемъ до сего намѣренія касающемся, такъ и подтвержденіе опытами всего того, что на такой конецъ прежде сего въ свѣтъ было издано.

Награжденіе состоитъ во 100 червонныхъ. Академія приглашаетъ къ сему всѣхъ странъ ученыхъ мужей, выключая членовъ Академіи живущихъ въ  
Сакшп-