## Награды и звания:

Герой Социалистического Труда (1945) — за заслуги в области развития агрохимии и за создание школы русских агрохимиков, два ордена Ленина (1940, 1945), три ордена Трудового Красного Знамени (1936, 1944, 1945), орден Отечественной войны І степени (1945), Премия им. И. Ленина (1926), Сталинская премия первой степени (1941).

Научные награды и звания:

Премия имени К. А. Тимирязева АН СССР (1945) — за работу «Азот в жизни растений и в земледелии СССР»,

Доктор наук (1910), членкорреспондент Императорской Санкт-Петербургской академии наук (1913), действительный член Академии наук СССР (1929), ВАСХНИЛ (1936),

иностранный член Германской академии естествоиспытателей «Леопольдина» (1925), почётный член Королевской академии сельского и лесного хозяйства Швеции (1925), почётный член Академии сельскохозяйственных наук Чехословакии (1931), членкорреспондент Французской

академии наук (1946).

Большая золотая медаль Всесоюзной сельскохозяйственной выставки (1939).

Знание не есть нечто законченное, закристаллизовавшееся, омертвевшее, оно вечно создается, вечно движется.

Д. Н. Прянишников

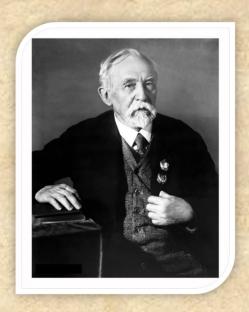


Наш адрес: 213407
Республика Беларусь
Могилёвская область
г. Горки
ул. Парковая, 1
Телефоны:
8-02233-7-87-71 (зав. библиотекой)

8-02233-7-87-92 (общий)

www.baa.by/ovuze/<u>biblioteka</u> e-mail: libraryBAA@mail.ru

## Дмитрий Николаевич Прянишников (1865–1948)



Русский агрохимик, биохимик и физиолог растений, основоположник советской научной школы в агрономической химии

Библиотека 2020 год





Родился в торговой слободе Кяхта Забайкальской области в семье почётного гражданина, купца 1-й гильдии.

В 1883 году окончил с золотой медалью Иркутскую гимназию, затем — естественное отделение физикоматематического факультета Московского университета. Окончив академию в декабре 1889 года со степенью кандидата сельского хозяйства, он был оставлен в ней для преподавания.

Зимой 1890/1891 годов Прянишников сдал при Московском университете магистерские экзамены. С января 1892 года он — приват-доцент Московского университета

После Октябрьской революции продолжил свою работу. В 1919 году стал одним из организаторов Научного института по удобрениям, основал его агрохимический отдел и в 1919–1929 гг. возглавлял его (позднее — Научный институт по удобрениям и инсектофунгицидам ВАСХНИИЛ). С 1919 г. был из-

бран профессоромконсультантом возрождённого сельскохозяйственного института в Горках.

Жил и работал в Москве. Умер 30 апреля 1948 году от воспаления лёгких.



## Научная деятельность:

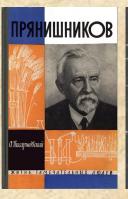
- Начал свою научную деятельность с изучения азотного обмена растений.
- Определил главную задачу агрономической химии как «изучение круговорота веществ в земледелии и выявлении тех мер воздействия на химические процессы, протекающие в почве и растений, которые могут повышать или изменять его состав».
- Рассматривал применение минеральных и органических удобрений, а также возделывание бобовых культур как биологических фиксаторов атмосферного азота.
- ◆ Развивал производство калийных удобрений СССР.
- Организовал исследования местных соликамских калийных солей и впервые выяснил их влияние на урожай растений и агрохимические свойства почв.





## Основные работы:

- Учение об удобрении. Курс лекций. М.,1990.
- Химия растений. Вып.1-2. М., 1907- 1914.
- Белковые вещества. Общая химия белковых веществ. Л., 1926. –168 с.
- Агрохимия (учебник). М. Л.: Сельхозиздат, 1934. –399 с.





В редком фонде библиотеке им. Д. Р. Новикова УО БГСХА

- Коллекция академика Д. Н. Прянишникова, в которую входят книги его трудов (более 140 книг).
- Библиотека им. Д. Н. Прянишникова, в которую входят книги из личной библиотеки академика, большинство изданий с дарственными надписями авторов, которых он собирал. В неё входит более 2220 книг.

Большинство книг доступны в электронном каталоге библиотеки им. Д. Р. Новикова УО БГСХА.