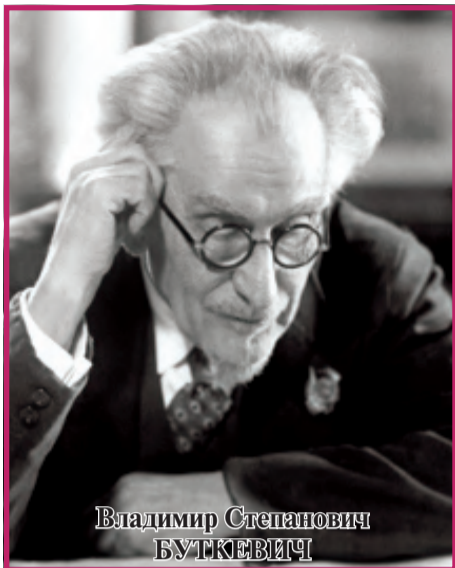


ВСПОМНИМ О ВЕЛИКИХ ОТКРЫТИЯХ ЭТИХ УЧЕНЫХ

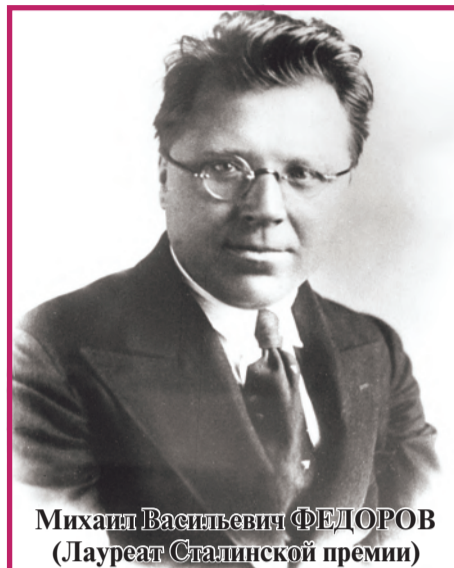
Если бы были



Николай Николаевич
ХУДЯКОВ



Владимир Степанович
БУТКЕВИЧ



Михаил Васильевич ФЕДОРОВ
(Лауреат Сталинской премии)

пересмотреть объективный вклад русских ученых в создание мировой науки...».

Не будет преувеличением, если вся вышеуказанная шеренга выдающихся ученых кафедры микробиологии XX века продлит свою жизнь в учебниках и монографиях и получит достойное признание в нашем Университете. Трудно будет объяснить молодым исследователям, студентам, что незаурядные способности и трудолюбие этих людей сделали авторитет в мире не только кафедре, но и Тимирязевской академии.

Замалчивая их достижения и идеи, «последователи» губят прошлое, без которого нет будущего. Должны быть хранители интеллектуальных и нравственных традиций кафедры микробиологии.

Интеллектуальная основа кафедры сохраняется лишь при условии связи поколений, при их общении. И, если будущее поколение получит эстафету безнравственного опыта от непосредственного «учителя» - будьте уверены в увядании просвещения, не говоря уже о «чистой науке».

Студентам следующих поколений не у кого станет учиться. Ущерб будет колоссальный и трудно преодолимый.

Непонятно, почему нет юбилеев из-

Стремление к знаниям, любопытство было присуще природе человека XX века. Мы уже вспоминали Николая Николаевича Худякова, Владимира Степановича Буткевича, Зинаиду Виссарионовну Ермольеву, Михаила Васильевича Федорова (Лауреат Сталинской премии), Евгения Николаевича Мишустина, Екатерину Зельмановну Теппер, великие открытия которых были признаны при жизни. Эти открытия, если бы были последователи, и сегодня были бы востребованы.

Идеи Н.Н. Худякова и значимость их нашли подтверждение и признание в МГУ имени М.В. Ломоносова (профессор Д.Г. Звягинцев), в США и других странах мира. Правда, в этом году была организована Юбилейная выставка работ Н.Н. Худякова в Центральной научной библиотеке РГАУ—ТСХА (отдел редких книг) М.В. Баздыревой и сотрудниками — за что им большая благодарность. К сожалению, памятная доска Н.Н. Худякову, заказанная ректором 5 лет назад, до сих пор пылится за шкафом в сторожке корпуса №9.

Нобелевская премия по физиологии и медицине 1945 года была присуждена Флемингу, Чейну и Флори «за открытие пенициллина». Больше того, Флеминг был удостоен 25 почетных степеней, 26 медалей, 18 премий, 30 наград и почетного членства в 89 академиях наук и научных обществах, а в 1944 году — даже дворянского звания.

Наша З.В. Ермольева (к которой Флеминг приезжал за более активным штаммом культуры) — академик АМН, Герой Социалистического труда, профессор — была забыта на кафедре до 2000 года.

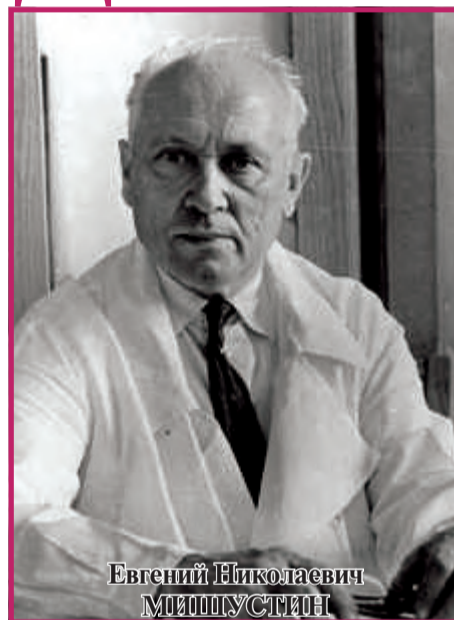
Работы Е.З. Теппер по микробиологии гумуса признаны во всем мире. По её методикам до сих пор выполняются глубокие исследования по микробиологической деградации гумуса. К сожалению, последователей этих уникальных работ на кафедре нет, да и почвоведы этим мало интересуются. А жаль! Экологам трудно решать многие проблемы без характеристики состояния гумуса почвы.

Когда кафедра микробиологии выделилась в самостоятельную (1950 г.)

ПОСЛЕДОВАТЕЛИ...



Зинаида Виссарионовна
ЕРМОЛЬЕВА



Евгений Николаевич
МИШУСТИН



Екатерина Зельмановна
ТЕППЕР

В юбилейные дни Тимирязевки неплохо было бы вспомнить скромную кафедру микробиологии, которая прошла большой и сложный путь развития знаний сельскохозяйственной микробиологии. И все это происходило благодаря совершенству методологии и развитию идей.

заведующим был избран профессор М.В. Федоров, уже тогда занимавший видное место среди талантливых ученых и педагогов Тимирязевской академии. М.В. Федоров, о котором В.С. Немчинов говорил: «... за 10 лет пребывания в Академии Михаилом Васильевичем опубликовано 18 экспериментальных работ. Но какие это работы!»,

совсем недавно получил признание своей гипотезы об участии гидрозина в азотфиксации (М. Бах, США). М.В. Федоров славился уникальными экспериментами и глубиной идей, имел все основания высказать свою гипотезу более 50 лет тому назад. Как сказал в свое время Президент АН СССР С.И. Вавилов: «Давно пришла пора

вестных, великих профессоров кафедры микробиологии? Что чувствует тот, от кого зависит это: осторожность, недоверие или непонимание значения их вклада и достижений в микробиологию?»

О.Д. СИДОРЕНКО,
профессор



З.В. ЕРМОЛЬЕВА в лаборатории ФЛЕМИНГА



Александр ФЛЕМИНГ
в лаборатории