

Рихлівський І.П.
кандидат сільськогосподарських наук, доктор, професор
Подільський державний аграрно-технічний університет,
м. Кам'янець-Подільський

**Життєвий та творчий шлях видатного вченого,
член-кореспондента УААН
Макрушина Миколи Михайловича**

Микола Михайлович Макрушин – член-кореспондент УААН, доктор сільськогосподарських наук, професор, заслужений діяч науки і техніки АР Крим, директор Науково-дослідного Інституту насінництва, голова спеціалізованої вченої ради з захисту докторських дисертацій ВАК України.

М.М. Макрушин – видатний вчений в галузі насінництва, екології, генетики та фізіології рослин; фундатор двох напрямів в науці – екологія насіння та теоретичні основи прогнозування біологічних властивостей насіння. Творець багатьох підручників для аграрних навчальних закладів України та Росії, високопрофесіональний з власними методологічними принципами педагог.

Народився Микола Михайлович Макрушин 29 вересня 1937 року в с. Калинівка Нижньодуванського району Луганської області в робітничо-селянській сім'ї. Батько Михайло Іванович (1910-1992) – робітник, мати Парасковія Романівна (1912-2005) – колгоспниця.

1944-1946 рр. – Микола Михайлович навчався у Верхньодуванській середній школі Луганської області.

1946-1954 рр. – навчався в Михайлівській середній школі Ровеньківського району Луганської області.

1954-1955 – навчався у Вишнянському сільськогосподарському технікумі плодоовочівництва Рудківського району Львівської області.

1955-1957 – навчався у Львівському сільськогосподарському технікумі плодоовочівництва.

1957-1962 рр. – студент Львівського сільськогосподарського інституту.

1962-1965 рр. – молодший науковий співробітник відділу насінництва Львівського сільськогосподарського інституту.

1966 р. – захистив кандидатську дисертацію.

1966-1969 рр. – асистент та старший викладач кафедри селекції та насінництва Львівського сільськогосподарського інституту.

1969-1982 рр. – старший викладач, доцент та професор кафедри рослинництва і селекції Кам'янець-Подільського сільськогосподарського інституту (К-ПСГІ).

1979 р. – захистив докторську дисертацію на тему: «Еколого-біологічні основи насінництва озимої пшениці в Західному регіоні України».

1982-1983 рр. – перший заступник директора Миронівського інституту пшениці УААН (нині МНДІСНП ім. В.М. Ремесла).

1983-1986 рр. – завідувач кафедри рослинництва, селекції та насінництва Вінницького сільськогосподарського інституту.

З 1987 р. – завідувач кафедри ботаніки, фізіології рослин та генетики Кримського сільськогосподарського інституту ім. М.І. Калініна (Кримський державний аграрний університет Південна філія «Кримський агротехнологічний університет Національного університету біоресурсів і природокористування» (НУБіП)).

1995 р. – обраний член-кореспондентом УААН.

2001 р. – присвоєно почесне звання «Заслужений діяч науки і техніки АР Крим».

З 2003р. – директор створеного за його ініціативою Науково-дослідного Інституту насінництва при ПФ «КАТУ» НАУ.

З 2003 р. – голова спеціалізованої вченої ради з захисту докторських дисертацій ВАК України.

Микола Михайлович Макрушин підготував 13 кандидатів наук. В процесі багаторічних досліджень (зокрема в створеній ним «Лабораторії промислового насінництва») при кафедрі рослинництва і селекції К-ПСГІ – провели наукові дослідження і захистили кандидатські дисертаційні роботи

Рихлівський І.П., Глушак А.Г., Черемха Б.М. До речі, отримані наукові дані, в результаті досліджень старшим науковим співробітником «Лабораторії промислового насінництва» Рихлівським І.П. – професор Макрушин М.М. використав в своїх важливіших друкованих працях – в підручнику «Фізіологія сільськогосподарських рослин з основами біохімії» та монографії «Насінництво і насіннезнавство зернових культур», що мені надзвичайно приємно. Він розробив більше 70 нових теоретичних положень, має два винаходи.

Микола Михайлович брав участь у міжнародних наукових симпозиумах (Іркутськ ,1972; Москва, 1987; Новосибірськ, 1990; Вінниця, 1993; Сімферополь, 1994, 2005; Київ, 2007). Він – член Українського ботанічного товариства (з 1987 р.), Українського селекційно-генетичного товариства (з 1980 р.), Голова секції насінництва УААН (з 1996 р.), тощо.

Професор Макрушин М.М. опублікував 130 наукових праць. Серед них:

Наукові монографії:

1. Семеноводство зерновых культур на промышленной основе. – М.: ВНИИТЭСХ, 1979. – 64 с.

2. Методические указания по организационно-экономическому обоснованию зонального семеноводства зерновых культур. – М.: ВНИИТЭСХ, 1981. -48 с.

3. Семеноводство зерновых, кормовых и масличных культур. – Под ред. Н.М. Макрушина. – К.: «Урожай», 1984. – 192 с.

4. Экологические основы промышленного семеноводства зерновых культур. – М.: Агропромиздат, 1985 – 280 с.

5. Методика опытного дела. – Винница, 1985. – 39 с. (в соавторстве).

6. Основы гетеросперматологии. – М.: Агропромиздат, 1989. – 288 с.

7. Насінництво і насіннезнавство зернових культур. – К.: Аграрна наука, 2003. – 239 с. (у співавторстві).

8. Насінництво і насіннезнавство овочевих і баштанних культур. – К.: Аграрна наука, 2003. – 327 с. (у співавторстві).

9. ДСТУ 4138-2002. Насіння сільськогосподарських культур. Методи визначення якості. – К.: Держстандарт України, 2003. – 173 с. (у співавторстві).

Підручники:

1. Насіннезнавство польових культур. – К.: Урожай, 1994. – 208 с.

2. Фізіологія сільськогосподарських рослин з основами біохімії. – К.: Урожай, 1995. – 351 с. (у співавторстві).

3. Генетика сільськогосподарських рослин. – К.: Урожай, 1996. – 319 с. (у співавторстві).

4. Физиология и биохимия сельскохозяйственных растений. – М.: Колос, 1998. – 639 с. Первое издание (в соавторстве).

5. Физиология растений с основами биохимии. – Симферополь: Таврия, 2005. – 543 с. (в соавторстве).

6. Физиология и биохимия сельскохозяйственных растений.- М.: Колос, 2005. – 656 с. Второе издание (в соавторстве).

7. Фізіологія рослин. – Вінниця: Нова книга, 2006. – 413 с. (у співавторстві).

Професор М.М. Макрушин – принципова, чуйна, доброзичлива людина, його життєвий шлях – невтомна праця, основою якої є раціональний, вироблений десятиріччями режим. Основним принципом життя і роботи Миколи Михайловича є його вислів: «Легкої праці не буває, є легке до неї відношення».

Його захоплення: філософія, опера, балет, живопис, спорт.