

вягин. В 1955 г. после завершения обучения в аспирантуре Н. Ф. Крутько защитил кандидатскую диссертацию на тему «Влияние брома, люминала и кофеина на регенерацию костной ткани». В 1959 г. доцент Н. Ф. Крутько возглавил кафедру патологической физиологии (сменил на этой должности своего учителя М. П. Деревягина). В этой должности он трудился до марта 1978 г.

Под руководством доцента Н. Ф. Крутько продолжилось совершенствование научной и материальной базы кафедры. Старейшие сотрудники кафедры Н. М. Еремеева, В. Г. Марминова и сподвижники Н. Ф. Крутько – Н. Ф. Звягинцев, А. П. Должиков, занимались различными аспектами научной деятельности. Ими изучались механизмы развития ишемической болезни сердца, вопросы частной и общей иммунологии, заболеваний крови, патологии костной ткани. Сотрудниками кафедры были получены интересные данные по участию иммунных механизмов в патогенезе инфаркта миокарда и способов иммунокоррекции этого распространенного в мире заболевания.

В январе 1970 г. Н. Ф. Крутько защитил в Москве первую в истории кафедры докторскую диссертацию: «Нейро-эндокринная регуляция репаративной регенерации костной ткани». Официальными оппонентами были светила медицинской науки член-корреспондент АМН СССР профессор Г. Е. Островерхов (в 1950–1954 гг. директор КГМИ), академик АМН СССР А. М. Чернух. Несмотря на экспериментальный характер исследований Н. Ф. Крутько, выводы его диссертации для практической медицины имели большое значение, особенно в области нейрохирургии и травматологии.

С июня 1952 г. по январь 1958 г. Н. Ф. Крутько возглавлял партийную организацию Курского государственного медицинского института.

С сентября 1959 г. по ноябрь 1964 г. Н. Ф. Крутько работал в должности заместителя директора института по учебной работе. 10 ноября 1964 г. на посту ректора института он сменил своего наставника профессора Александра Васильевича Савельева, почетного гражданина города Курска (1967).

Профессор Н. Ф. Крутько уделял значительное внимание совершенствованию учебного процесса, практической подготовке медиков, улучшению быта и отдыха студентов. Под его руководством в вузе была введена единая методическая система преподавания медицинских дисциплин, которая сохраняется и развивается до сегодняшнего дня на качественно новом уровне педагогики высшей школы.

При активном участии Н. Ф. Крутько в 1966 г. в Курском государственном медицинском институте был создан 2-й – фармацевтический факультет В 1972 г. было открыто подготовительное отделение, в 1976 г. – факультет повышения квалификации для преподавателей фармацевтических и медицинских училищ. Значителен вклад Николая Федоровича в гражданско-патриотическое воспитание студентов. С 1973 г. в течение 12 лет в институте функционировали студенческие строительные отряды движения «Звёзды на обелисках». За это время было построено 12 памятников боевой славы. В 1973–1978 гг. комсомольская организация КГМИ единственная в области была отмечена тремя дипломами Центрального штаба Всесоюзного похода комсомольцев и молодежи