

ЛИТЕРАТУРА

1. Муфтахов А. Ж. К вопросу о расчетах пластовых и кольцевых дренажей, применяемых в промышленном и городском строительстве. Вопросы гидрогеологических расчетов водозаборов и дренажей. М. Госстройиздат, 1963.
2. Бочевер Ф. М., Веригин Н. Н. Методическое пособие по расчетам эксплуатационных запасов подземных вод для водоснабжения. М., Госстройиздат, 1961.
3. Хейн А. Л. Теоретические основы и методика определения параметров пласта по данным испытания несовершенных скважин при неустановившемся режиме фильтрации жидкости и газа. Тр. н.-и. ин-та природных газов, М.—Л., Гостехиздат, 1953, вып. 5.
4. Градстейн И. С., Рыжик И. М. Таблицы интегралов, сумм, рядов и произведений. М., Физматгиз, 1962.
5. Лыков А. В. Теория теплопроводности. М., Гостехиздат, 1952.
6. Бочевер Ф. М. Приближенные гидрогеологические расчеты крупных водозаборов и водопонизительных установок. М., Госстройиздат, 1963.
7. Пилатовский В. П. Взаимодействие круговых концентрических галерей, дренирующих пласт в условиях упругого режима. Инж. сб., 1953, т. 15.
8. Царевич К. А., Куранов И. Ф. Расчет дебитов центральной скважины в круговом пласте при упругом режиме. Тр. Всес. нефтегаз. н.-и. ин-та, 1956, вып. 8.

НАДЕЖДА МАТВЕЕВНА СЕМЕНОВА

В ноябре этого года исполнилось 70 лет со дня рождения и 50 лет трудовой деятельности Надежды Матвеевны Семеновой — начальника отдела Центрального аэро-гидродинамического института и ученого секретаря жюри конкурса имени Н. Е. Жуковского.

Н. М. Семенова родилась в 1898 году в г. Саратове в семье известных большевиков-подпольщиков. После учебы на Московских высших женских курсах и в МГУ с 1918 г. Надежда Матвеевна работает в ряде государственных учреждений молодой Советской республики (в Моссовете, Мосгуботделе труда, в Госплане). В 1932 году Н. М. Семенова поступает инженером в ЦАГИ.

С 1935 года Надежда Матвеевна под руководством С. А. Чаплыгина принимает непосредственное участие в подготовке первого издания полного собрания сочинений Н. Е. Жуковского в 16 томах.

В 1944—50 году в качестве члена редколлегии Н. М. Семенова проводит огромную работу по изданию полного собрания сочинений С. А. Чаплыгина и второго издания сочинений Н. Е. Жуковского в 7 томах, а также участвует в издании трудов С. А. Чаплыгина и Н. Е. Жуковского в серии «Классики естествознания» и их научных биографий.

История развития авиации, аэrodинамики и газовой динамики еще не написана. Но когда это будет сделано, можно не сомневаться, выяснится особое значение труда Н. М. Семеновой по собиранию и хранению наследия великих советских ученых Н. Е. Жуковского и С. А. Чаплыгина, а также результатов творчества воспитанной ими молодежи, сыгравших выдающуюся роль в создании мощной авиации Советского Союза.

Много сделано Н. М. Семеновой в подборе, обработке и издании материалов по истории авиационной науки в нашей стране. Огромную настойчивость и энтузиазм проявила Надежда Матвеевна в создании научно-мемориального музея Н. Е. Жуковского, которому она отдает весь свой талант и знания. Экспозиция этого музея, разработанная под руководством Н. М. Семеновой, получила высокую оценку представителей авиационной общественности и пользуется заслуженной известностью в нашей стране и за рубежом, а сам музей стал всесоюзным центром по истории советской авиационной науки и техники.

Самоотверженная и неутомимая деятельность Н. М. Семеновой помогла сохранить для истории память о многих выдающихся событиях в развитии отечественной авиации, участницей которых она была.

Надежда Матвеевна, талантливый историк науки, обладает глубокими специальными знаниями, широким кругозором, что придает ее работе истинно творческий характер.

Многие поколения авиационных специалистов ценят в лице Надежды Матвеевны человека с огромной эрудицией и опытом, сочетающего чуткое, внимательное, гуманное отношение к людям и неизменную доброжелательность с высокой научной принципиальностью.

Редакционная коллегия, научная общественность, товарищи по работе благодарят Надежду Матвеевну за плодотворную и необыкновенно нужную деятельность по изучению и пропаганде достижений отечественной науки и техники и желают ей хорошего здоровья, энергии и плодотворной работы на благо нашей Родины.