

СОХРАНЕННЫЕ В ВЕКАХ СИМВОЛИКА И ТРАДИЦИИ

Е.Ю. Михелева (Школа юного журналиста при Московском государственном университете им. М.В. Ломоносова)

Родилась в 1990 г. в семье двух поколений выпускников МИИГАиК. Ученица 11 класса. Одновременно учится в Школе юного журналиста при Московском государственном университете им. М.В. Ломоносова.

Каждый, соприкоснувшийся с МИИГАиК, — одним из старейших высших учебных заведений нашей страны, выпускающим специалистов по уникальным даже в настоящее время направлениям — невольно задается вопросом о том, что же такое геодезия и родственные дисциплины — специальность или призвание.

Фактически, зарождение геодезических измерений связано, в первую очередь, с землеустроительным (межевым) делом, позволяющим измерять и описывать земельные угодья, существующим со времен зарождения хозяйственных отношений между людьми. Первым российским полемым геодезическим журналом можно считать датируемую XI веком надпись на Тмутараканском камне: «В лето 1068 Глеб князь мерил море по льду от Тмутаракани до Корчева 14000 сажень» [1]. Реальная история государственной структуры учета и регистрации форм собственности начинается с момента основания в декабре 1765 г. Межевой канцелярии. Одновременно тем же указом был введен штампель, содержащий символику государственной власти (рис. 1). Начиная с момента образования, история Межевой канцелярии неразрывно связана с подготовкой специалистов для решения задач, поставленных перед ней государством.

Экскурс в историю геодезической специальности показывает, что отправной вехой считается 14 мая (по старому стилю) 1779 г., когда в Москве для формирования высококвалифици-



Рис. 1
Штампель межевых планов и книг, введенный указом от 11 декабря 1765 г. для подтверждения выпускаемых Межевой канцелярией документов

рованных специалистов внутри ведомства при Межевой канцелярии было открыто землемерное училище. Училище было названо Константиновским в честь великого князя Константина Павловича (1779–1831). С 1835 г. оно вошло в систему учреждений образования России начала XIX века и получило наименование Константиновский межевой институт (КМИ) [2, 3].

Что интересно, в КМИ преподавали в полтора раза больше дисциплин по сравнению с Высшим техническим училищем. Помимо овладения русским языком, изучения Закона Божьего и таких специальных дисциплин, как — география России, математика, черчение, каллиграфия, геодезия и высшая геодезия выпускники КМИ дополнительно изучали физику, физическую географию, историю России, политическую географию, межевые законы, проекции карт, агроно-

мию, математическую географию и астрономию. Широкому использованию астрономических наблюдений и развитию направлений геодезии, связанных с астрономическими измерениями, способствовала созданная на территории КМИ астрономическая обсерватория. Возможно, такое сочетание разнообразных предметов, преподаваемых в институте будущим выпускникам-специалистам, обусловило необычайно широкий диапазон решаемых ими прикладных задач и разработку новых методов и инструментов.

С 1866 г. выпускникам, успешно окончившим Константиновский межевой институт, вручался нагрудный серебряный академический знак, утвержденный императором Александром II (рис. 2). В основе знака лежит герб России с двуглавым орлом. В нижней части размещены символы специальности — скрещенные астролябия и рейка, перевитые мерной цепью. История подтверждает, что большинство вы-



Рис. 2
Знак выпускника КМИ, утвержденный 7 декабря 1866 г.

пускников служили делу, науке, ее продвижению и развитию в различных областях, при этом часто работая в экстремальных условиях. Формированию цельных натур способствовал процесс обучения и параллельного воспитания [4]. Это обеспечивалось и отбором абитуриентов в закрытое до конца XIX века учебное заведение Межевого ведомства. Туда традиционно принимали преимущественно потомственных дворян с хорошим уровнем образования (выпускников классических гимназий, землермерных училищ, кадетских корпусов). О важности роли выпускников института служению государству говорит и факт присвоения институту статуса Императорского. С 5 января 1917 г. его названием стало — Императорский Константиновский межевой институт.

История института неразрывно связана с историей государства, поэтому приставка «Императорский» в названии института просуществовала недолго, и с 1919 г. институт стал носить название Московский межевой институт. В 1930 г. на базе Московского межевого института были созданы Московский геодезический институт и Московский институт землеустройства.

В 1936 г. в результате реорганизации Московский геодезический институт стал называться Московский институт инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии (МИИГАиК). Статус университета с новым названием Московский государственный университет геодезии и картографии институт получил 11 марта 1993 г.

Московский институт землеустройства в 1945 г. был переименован в Московский институт инженеров землеустройства (МИИЗ), который был реорганизован в 1992 г. в Государственный университет по землеустройству (ГУЗ). В настоящее время в университете готовят специалистов по землемерному праву и землеустройству, а так-

же по геодезии, архитектуре и планированию, геоботанике и почвоведению.

Несмотря на все реорганизации и переименования, эти учебные заведения чтят свою историю и хранят традиции КМИ.

В современном гербе МИИГАиК (рис. 3) просматривается символика нагрудного академического знака выпускников Константиновского межевого института — герб России с двуглавым орлом, скрещенные астролябия, рейка, мерная цепь и расходящиеся вверх дубовый и лавровый венки, символизирующие силу и славу. По периметру герба приведено полное наименование университета, а в нижней части четко выделяется дата его основания — 1779 г. Геральдический знак МИИГАиК олицетворяет преданность выпускников этого высшего учебного заведения Отчизне.



Рис. 3
Современный герб МИИГАиК

Продолжая традиции КМИ, ученый совет Государственного университета по землеустройству принял решение вручать с 1999 г. почетным профессорам ГУЗ и лицам, внесшим существенный вклад в развитие землеустроительного образования России, Золотой и Серебряный почетные знаки университета (рис. 4) и почетный Константиновский знак трех степеней [5]. Почетные знаки Государственного университета по землеустройству имеют ту же символику, что



Рис. 4
Золотой почетный академический знак ГУЗ

и академический знак выпускников Константиновского межевого института.

Общие корни двух учебных заведений прослеживаются не только в геральдической символике, но и в подготовке высококвалифицированных кадров для России в области геодезии, картографии и землеустройства.

▼ Список литературы

1. Московский государственный университет геодезии и картографии (МИИГАиК). История создания и развития. 1779–2004 / Под ред. В.П. Савиных. — М.: ООО «Русская история», 2004.
2. Клюев Б. Константиновский межевой институт // Московский журнал. — 1995. — № 6.
3. Кусов В.С. К 225-летию Московского государственного университета геодезии и картографии (МИИГАиК) // Геопрофи. — 2003. — № 2. — С. 47–50.
4. МИИГАиК-220 «ALMA MATER». Воспоминания. — М., 1999.
5. Волков С.Н., Купчиненко А.В., Широкопад И.И. К 225-летию Государственного университета по землеустройству // Геопрофи. — 2003. — № 3. — С. 45–50.

RESUME

The article considers the main milestones of the specialty of geodesist evolution. A particular attention is paid to the symbolism and tradition of serving the Motherland. Succession of traditions is marked for the educational establishments in training both highly qualified specialists and forming creative personalities from the moment of the Merestead Office foundation on.