

# Великий математик из Могилева

В 1973 году известный американский математик Карл Фейс (Carl Faith) опубликовал двухтомную монографию «Algebras, rings, modules and categories», сразу же ставшую очень популярной среди математиков-алгебраистов. В 1977 году в московском издательстве «Мир» вышел русский перевод этой монографии. Двухтомник К. Фейса, как всякий солидный труд, предисловием имеет предисловие, в котором он перечисляет математиков своего мира, внесших наибольший вклад в современную алгебру и обессмертивших тем самым свое имя.



живает тема взаимоотношений И. Шура и О.Ю. Шмидта. В связи с этим, прежде всего, необходимо ответить на вопрос: знали ли И. Шура и О.Ю. Шмидт о существовании друг друга? Не могли не знать, так как в первой четверти XX века круг лиц, занимавшихся исследованиями в области теории групп, был еще очень узким. Кроме того, до появления «железного занавеса», разделившего Россию и остальной мир, между Россией и Европой не было барьеров, препятствовавших обмену научной информацией. Поэтому, независимо от того, в какой стране были получены новые научные результаты, тем более такие выдающиеся, как у И. Шура и О.Ю. Шмидта, они очень быстро становились общим достоянием всех заинтересованных исследователей, где бы те ни проживали.

Есть и документальное свидетельство заочного знакомства наших земляков. В 1916 году О.Ю. Шмидт опубликовал монографию «Абстрактная теория групп», в конце которой помещена именной указатель, содержащий и фамилию И. Шура. В § 102 этой монографии цитируется работа И. Шура 1905 года, еще раз И. Шура упоминается в § 106.

После того, как достоверно установлено заочное знакомство двух великих математиков, совершенно естественным выглядит следующий вопрос: встречались ли они? Понятно, что в Могилеве встретиться они не могли, так как в 1888 году И. Шура и его семья переехали в Латвию, а О.Ю. Шмидт родился только в 1891 году. Анализ биографии И. Шура и

О.Ю. Шмидта вводит на мысль, что наиболее вероятным местом их встречи могла быть Германия, куда в 1927 году на 2 месяца (май-июль) для проведения научных исследований был командирован О.Ю. Шмидт, и где в это время, как видно из приведенной выше информации, жил и работал И. Шура. Встреча действительно состоялась. Это документально зафиксировано в официальной хронологии «Даты жизни и деятельности Отто Юльевича Шмидта», помещенной в книге «О.Ю. Шмидт. Избранные труды. Математика», изданной в 1959 году.

Более того, встреча И. Шура и О.Ю. Шмидта в Германии была не первой. В сентябре 1923 года О.Ю. Шмидт находился в командировке в Италии, где принимал участие в работе Всемирной книжной выставки, проходившей во Флоренции. Именно там и состоялась, по-видимому, первая встреча И. Шура и О.Ю. Шмидта.

Еще один интересный вопрос: знали ли И. Шура и О.Ю. Шмидт, что у них общая малая родина? С большой долей вероятности можно предположить, что их сближали и делали интересными друг для друга не только общие научные интересы, но и осведомленность о том, что оба они родом из Могилева. Это обстоятельство вполне могло быть одной из причин того, что они использовали любую возможность для личной встречи.

Особое отношение О.Ю. Шмидта к И. Шуру можно усмотреть и в избрании последнего в 1929 году иностранным член-корреспондентом АН СССР. Это стало возможным во многом благодаря тому, что за год до этого О.Ю. Шмидт был назначен представителем Совета народных комиссаров в комиссии по выборам новых академиков в АН СССР. Заметим, что сам О.Ю. Шмидт стал член-корреспондентом АН СССР только в 1933 году.

Отсутствие И. Шура в могилевской историографии – досадное недоразумение, к возникновению которого в равной степени причастны как летописцы могилевской истории, не сумевшие самостоятельно распознать могилевские корни И. Шура, так и сами математики, не обратившие на это внимания историков.

Некоторые города и даже целые государства за неимением собственных исторических персонажей мирового уровня приукрашивают свою историю, сочиняя красивые легенды и мифы, водружая на пьедесталы нелепые символы и присваивая себе чужью историю и чужих героев. У могилевчан нет необходимости заниматься подобным рода сочинительством и присвоением чужого. Достаточно не проходить мимо того, что нам принадлежит по праву. Пришло время «возвращать»

Иссаи Шура в родной город. Начиная с этого ученого для современной математики не меньше, чем значимость Марка Шагала для живописи. Поэтому Шура вполне может стать для Могилева таким же символом, каким для Витебска стал Шагал.

Начинать восстановление исторической справедливости по отношению к И. Шуру можно с того, что не требует значительных материальных затрат. Например, обязательно включать информацию о нем во все вновь издаваемые книги по истории Могилева. Параллельно нужно добиваться появления статей, посвященных И. Шуру, с обязательным указанием места его рождения в переизданиях уже существующих энциклопедий, а также в электронных энциклопедиях.

Популяризация имени И. Шура и его выдающихся научных достижений естественным образом вписывается в тему сохранения исторического наследия нашего города, которая постоянно присутствует в публикациях «Вестник Могилева». На страницах газеты читатели имеют возможность: регулярно знакомиться с различными мнениями; позициями и взглядами, отражающими самые разные точки зрения на наше прошлое; свободно и на равных дискутировать, порой весьма эмоционально, с журналистами и профессиональными историками; узнавать самую свежую информацию о результатах работы общественной топонимической комиссии.

В резервном списке названий улиц и переулков, составленном этой комиссией, одной из первых, на наш взгляд, должна быть фамилия И. Шура. Великий математик, результаты и работы которого цитируются в сотнях статей, публикуемых каждый год по всему миру, заслуживает того, чтобы его имя было увековечено в названии одной из улиц, проспектов или площадей родного для него Могилева.

По непонятным причинам в Могилеве до сих пор нет памятника О.Ю. Шмидту. Может быть, это и к лучшему. С позиций сегодняшнего дня отсутствие слески с установкой ему памятника можно оправдать тем, что теперь появилась возможность сделать так, чтобы И. Шура и О.Ю. Шмидт встретились наконец-то в родном городе на постаменте общего для них памятника. В Веймаре есть памятник Гете и Шиллеру, в Могилеве будет памятник Шуру и Шмидту. Пусть два великих математика ведут неспешный разговор, сидя на скамейке, стоящей на невысоком постаменте, где-нибудь на Большой Садовой, хорошо знакомой им с детства.

Александр ГАЛЬМАК,  
Галина ЛАСЬКОВА,  
кафедра высшей математики МГУП

Если в списке К. Фейса, содержащем 22 фамилии, рядом с фамилией каждого ученого указать место его рождения, то обнаружится, что двое из этого списка – могилевчане. Один из них – наш знаменитый земляк **Отто Юльевич Шмидт**, в честь которого назван проспект в Могилеве, и имя которого увековечено на мемориальной доске, установленной на здании бывшей мужской гимназии, где он учился (теперь – торговый центр «Алиса»).

Но в 1875 году, за 16 лет до рождения О.Ю. Шмидта в Могилеве появился на свет еще один математик – будущий классик алгебраической науки **Иссаи Шура**, обессмертивший себя тем, что многим важнейшим теоремам алгебры, которые он доказал, впоследствии было присвоено его имя.

В большинстве энциклопедий и биографических справочников информация об И. Шура отсутствует. Чего не сообщает о нем и энциклопедический справочник «Могилев».

## Основные

### факты биографии И.Шура

- 1875 – дата рождения.
- поступил в Берлинский университет.
- получил докторскую степень.
- приступил к чтению лекций в Берлинском университете.
- 1911 – профессор математики Боннского университета.
- 1916 – возвратился в Берлинский университет.
- 1922 – избран в Прусскую Академию.
- 1929 – избран иностранным член-корреспондентом Академии наук СССР.
- 1933 – уволен нацистами из университета, после протестов преподавателей и студентов восстановлен.
- 1935 – окончательно изгнан нацистами из университета.
- 1938 – вынуждены уйти из Прусской Академии.
- 1939 – переехал в Палестину, преподавал в Еврейском университете в Иерусалиме.
- 10 января 1941 – дата смерти (умер в свой день рождения).