## Секция ГУМАНИТАРНЫЕ И СОЦИАЛЬНЫЕ НАУКИ

## Историко-культурная реконструкция и виртуальное моделирование памятных мест И. В. Мичурина в Тамбовской области<sup>1</sup>

И. В. Двухжилова eriniya711971@mail.ru
ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет»
А. Ю. Вязинкин vyazinkin@yandex.ru
ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет»

В современном мире искомый культурный плюрализм может быть гарантирован только в том случае, если национальные государства всерьёз озаботятся охраной традиций. В современной России очевиден запрос на обращение поколений к социальной памяти страны. Это потребует от общества и государства активной культурной и интеллектуальной работы. Наша «мемориальная эпоха» предоставляет все необходимые источники и широкие возможности для конструирования пространства гражданской солидарности на основе обращения к культурной памяти национального сообщества.

Французский философ и социолог М. Хальбвакс писал о том, что история является упадочной формой социальной памяти: «история обычно начинается в тот момент, когда заканчивается традиция, когда затухает или распадается социальная память» [10, с. 10]. Возрождение традиций через обращение к местам памяти — одна из характерных черт русской культуры. Памятные объекты «малой родины» — связующие звенья между поколениями, позволяющие превращать историю в традицию.

Современные технологии позволяют создавать виртуальные музеи «мест памяти». Научно обоснованные и апробированные технологии виртуального моделирования памятных мест Тамбовской области на

-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Исследование выполнено за счет гранта Российского научного фонда (проект №19-18-00044 «Анализ исторических процессов памятных мест Тамбовского края, связанных с пребыванием в них известных деятелей России, с использованием технологии виртуального моделирования»)

основе программного обеспечения OpenSimulator 0.9.0 уже используются группой тамбовских ученых [12].

На текущем этапе одной из приоритетных задач этой группы является историко-культурная и виртуальная реконструкция памятных мест Тамбовщины, связанных с жизнью и деятельностью выдающегося русского ученого-селекционера И. В. Мичурина. Решение задачи потребовало обращения к историческим материалам, указывающим на эти объекты культурной памяти.

Имя Ивана Владимировича Мичурина известно далеко за пределами России, а не только Тамбовской области. Тем удивительней, что научные достижения селекционера изучены и продолжают развиваться в деятельности последователей, а вот биография учёного попрежнему полна белых пятен и требует отдельного серьёзного исследования. Значимыми являются и памятные места, связанные с жизнью и деятельностью И. В. Мичурина.

сам И. В. Мичурин в своей автобиографии, писал предрасположенность к садоводству была у него «врождённой», «получена наследственно от отца, деда и прадеда, который ещё в позапрошлом столетии (XVIII в. – авт.) жил в Калужской губернии и в своём саду выводил из семян новые сорта груш» [7, с. 25]. Сам Иван Владимирович родился в 1855 г. «в поместье Вершина близ д. Долгое» в Пронском уезде Рязанской губернии [11] в дворянской семье. Информация о ранних годах жизни скудна. В некоторых источниках говорится, что мальчик Иван был седьмым ребёнком, но первым и единственным выжившим в семье [4, с. 343; 6, с. 10]. В возрасте 4-5 лет (в источниках нет единого мнения) Иван потерял мать. Отец «много работал по разведению своего сада», подавая пример сыну, и многому его научившему [7, с. 21]. Однако некоторые исследователи отмечают, что смерть жены сильно потрясла Владимира Ивановича и он, по одним сведениям, «сошёл с ума» [9, с. 107], по другим «выписывал из С-Петербурга «Труды Императорского Вольного экономического общества», получал от него же семена зерновых, плодовых и овощных культур и трудился в саду...» [4, 344].

В 1869 г. И. В. Мичурин закончил Пронское уездное училище и поступил в Рязанскую гимназию. Впрочем, вскоре за «непочтительное поведение», заключавшееся в том, что юный ученик по причине сильного мороза не снял шапку перед директором гимназии, был отчислен [11]. Желание поступить в Александровский (бывший Царскосельский) лицей, а затем получить и высшее образование

оказалось несбыточным. К этому времени финансы семьи пришли в упадок. Имение пришлось продать за долги, а отец попал в больницу [4, с. 344].

Волей судьбы и с дядиной помощью 17-летний Иван Мичурин попал на службу конторщиком товарной станции в Козлове Тамбовской губернии. По мнению Э. П. Головко именно в этот период жизни Мичурин зарабатывает необходимые средства для своего «любимого дела – работы с растениями»: «Содержит крохотную мастерскую... по ремонту часов, телефонных и телеграфных аппаратов... Заработок приносят поездки по захолустным станциям и полустанкам...» [3, с. 247]. В официальной биографии учёного период 1877-1888 годов назван временем «беспросветной нужды, тяжёлого труда и потрясений» [1, с. 10]. Однако в арендованной усадьбе Мичурин заложил свой первый питомник. Позже дом с усадьбой на улице Московской в Козлове были выкуплены. Однако площадь земли была недостаточной для ведения селекционной работы, и в 1888 году питомник «переехал» под Турмасово Козловского уезда. Здесь Мичурин обосновался надолго, ведя исследовательскую работу и проживая в небольшом домике, всё же дававшему ему право участия в земских выборах в первой курии «через уполномоченных» как обладателю недвижимости стоимостью в 1540 рублей [5, д. 254, л. 3а]. Турмасовская земля оказалась слишком плодородной и делала гибриды «менее холодостойкими» [1, с. 15].

В 1898 г. И.В. Мичурин приобрел новый участок около слободы Донское, недалеко от г. Козлова. На нем он и проработал до конца своей жизни [4, с. 345]. На территории питомника в 1900 г. был построен жилой дом по проекту самого И.В. Мичурина.

В 1918 г. питомник Мичурина перешёл в ведение наркомзема, сейчас это - Всероссийский НИИ генетики и селекции плодовых растений, носящий имя своего первого директора. Жилой дом был оставлен за семьёй. Сейчас дом-музей входит в структуру ВНИИГ и СПР [8, с. 43]. По инициативе Мичурина и при его участии были созданы «техникум селекции плодово-ягодных культур» (1929) [1, с. 35], Плодоовощной институт (Мичуринский государственный аграрный университет, 1931), Центральный научно-исследовательский институт северного плодоводства (Всероссийский НИИ садоводства, 1931). Все эти учреждения, как и сам бывший Козлов с 1932 года, носят имя учёного.

Похоронен И. В. Мичурин в сквере напротив корпуса МичГАУ. Могила представляет собой изменяющийся мемориал: в 1936 г. простой

могильный холм с живыми цветами был заменён чёрным мраморным надгробием-саркофагом; позже саркофаг сменился чёрной гранитной надгробной плитой на цоколе из розового лабрадора, в торце надгробия установлена стела, украшенная барельефом Мичурина (автор — М. Г. Манизер). Сам мемориальный сквер открывается порталом в виде колоннады из серого гранита, в центре сквера — гранитная площадка с могилой учёного. С западной стороны мемориал окружён балюстрадой [2, с. 82; 8, с. 48].

К памятным местам относятся также станция Мичуринск Уральский, на Привокзальной площади и около путей которой установлены памятники И. В. Мичурину [8, с. 59].

В данной работе на основе исторического анализа архивных материалов и опубликованных источников реконструированы памятные места, связанные с жизнью и деятельностью И. В. Мичурина. Таким образом, подготовлена база для создания виртуальных моделей мест памяти, 3D музеев, позволяющих использовать современные информационно-коммуникационные технологии в образовательных, краеведческих и культурно-просветительских целях. Исследование коммеморативных материалов позволяет мест памяти интеллектуальную основу для культивирования исторической памяти жителей региона, а также для развития стратегий внутреннего туризма.

## Список литературы:

- 1. Бахарев А. Н. Замечательная жизнь и работа И. В. Мичурина. 1855-1935 // Мичурин И. В. Итоги шестидесятилетних работ. Москва, 1949. 3-66.
- 2. Белых М. Шагая из XVII века... Козлов–Мичуринск от А до Я. Мичуринск, 2008. 147 с.
- 3. Головко Э. П. Ученый и время: мифы и реальность (Размышления по поводу двух юбилеев И. В. Мичурина: 160 лет со дня рождения, 80 смерти) // Лесной вестник. 2016. № 2. С. 244-250.
- 4. Гончаров Н.П., Савельев Н.И. К 160-летию со дня рождения Ивана Владимировича Мичурина // Вавиловский журнал генетики и селекции. 2015. Т. 19. № 3. С. 339-358.
- 5. Государственный архив Тамбовской области (ГАТО). Ф. 158. Оп. 1.
- 6. Иван Владимирович Мичурин и его научное наследие / Отв. ред. Н. И. Савельев. Тамбов, 2005. 112 с.

- 7. Мичурин И. В. Избранные сочинения / Под общ. редакцией проф. П. Н. Яковлева. Москва, 1948. 792 с.
- 8. Сазонов О. Мичуринск: прогулки с краеведом. Липецк, 2018. 60 с.
- 9. С четырёх сторон Россия... / Составители: Г. Сельцер, В. Дорожкина, И. Овсянников. Тамбов, 1999. 415 с.
- 10. Хальбвакс М. Коллективная и историческая память // Неприкосновенный запас. 2005. № 2-3 (40-41). С. 8-27.
- 11. Хлебный В. С. Мичурин Иван Владимирович // Рязанская энциклопедия / Гл. ред. В. Н. Федоткин. Т. 1. Рязань, 1999. С. 627.
- 12. Nemtinov V. A., Borisenko A. B., Nemtinov, Y. V., Gorelov A. A., Tryufilkin S. V. Implementation of technology for creating virtual spatialtemporal models of urban development history // Scientific Visualization Volume 10, Issue 3, 2018. P. 99-107.