



Опаково городище



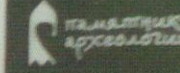
Фрагмент одной из стен башни после археологической раскопки



Основание стены башни — известняковая платформа



Остатки стены башни исследуются археологическим шурфом



Башня Шилово в Новгородской области — мощнейшим даже Великого Литовского. Построена на раннем каменном фундаменте — говорит само за себя — типичный средневековый город

Остатки каменной оборонительной башни, выявленные в ходе археологических раскопок, свидетельствуют о военной функции города. Ее стены сложены из известняка и моренных валунов на известковом растворе, в толще культурного слоя они сохранились на высоту 2,5-3 м. Местами в кладку стен впушен болшемерный кирпич-палочка: на его поверхности имеются глубокие борозды, наносившиеся пальцами по сырой глине. Подобный брусчатый кирпич в 15-16 веках использовался по всей территории Великого княжества Литовского для строительства замков. Основание строения представляет собой монолитную платформу из известняка толщиной 20 см, выступающую за границу стен на 60-70 см. О большой высоте башни, имевшей, очевидно, несколько ярусов, говорит мощный слой известкового раствора (до 1 м), образовавшийся в результате разборки стен.



Отдельно стоящие башни — «донжоны» — характерный элемент средневековой западноевропейской фортификации. Они служили последним прибежищем для обороняющейся стороны. Опаковский «донжон», как и положено, стоял в самом неприступном месте: на стрелке мысы с очень крутыми склонами, с про-



Начало подземного хода в основании стены

ное свидетельство в ходе раскопок 1486-1494 гг. Сохранились в сохр.

№ 2 (23), ноябрь 2023

Угра

Журнал
национального
парка



Волонтерский сезон с «Тимирязевкой»

Волонтерский сезон-2023 в национальном парке «Угра» прошёл с размахом и это, во многом, результат взаимодействия с Калужским филиалом Тимирязевской сельскохозяйственной академии. Студенты этого вуза уже много лет являются добрыми друзьями национального парка, этот год не стал исключением.



Результат первого выезда на Покровские курганы

Для студентов факультета ветеринарной медицины и зоотехнии КФ РГАУ – МСХА им. К.А. Тимирязева было организовано собрание, чтобы познакомить их с проектами национального парка «Угра» и привлечь к волонтерской деятельности на его территории. В итоге, с начала осени студенты калужской Тимирязевки успели побывать на всех участках парка и внести немалый вклад в его благоустройство. Неоднократно выезжали на тропу «Покровские курганы», находящуюся в Воротынском участковом лесничестве парка, успели поработать на Угорском участке – на Александровском городище и в районе базы отдыха «Палатки», а также посетили Березичское участковое лесничество, представляющее Жиздринский участок. Всего было более десяти выездов и каждый раз – ударный труд!

На экотропе «Покровские курганы» студенты-волонтеры подготавливали

материал для постройки лежневки рядом с курганами (покрывали столбы для щитов и доски спецсоставом от гниения) и вели расчистку близлежащей местности.

На территории Александровского городища так же пришлось убирать кустарниковую поросль и упавшие деревья – первый и неизбежный этап в работе по сохранению этой точки национального парка, как объекта историко-культурного наследия и с целью привлечения туристов в дальнейшем. Затем «устраивали» видовое окно перед будущей смотровой площадкой, снова убрали кустарник, покрывали доски для площадки спецсоставом. В один из выездов после работы побывали с экскурсией на военно-мемориальной тропе парка «Командный пункт Западного фронта».

Возле базы отдыха «Палатки» восстановили подход к роднику и облагородили его: сделали спуск более практичным

(укрепили земляные ступени) и расчистили область вокруг родника, чтобы было удобно набирать чистую и вкусную воду.

На территории Березичского лесничества демонтировали сломанный участок зубриного вольера, пострадавшего из-за сезонных погодных условий. Здесь же, в вольере, ребята расширили русло родникового ручья, из которого зубры любят пить. В этой поездке студенты узнали, какую работу проводят сотрудники парка с 2014 года по реинтродукции этого краснокнижного вида в козельские леса.

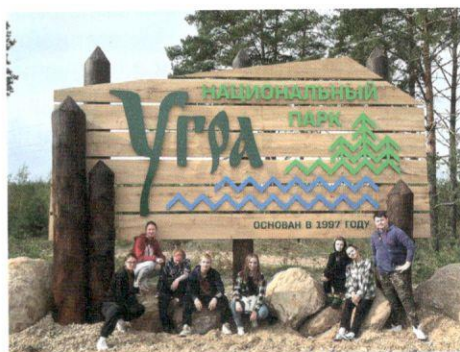
Всем ребятам, а многие из них уже становятся постоянными участниками выездов, была выписана благодарность от национального парка «Угра» за активное участие и большой личный вклад в дело защиты и сохранения природного и историко-культурного наследия.

Одна из участниц выездов поделилась своим опытом волонтера:

«В первый раз в нацпарке нашу группу ждала довольно сложная работа: мы помогали убирать спиленные деревья, а ветки сжигали (это, пожалуй, самая веселая часть работы). Несмотря на то, что было нелегко, мы довольно весело провели время, и, самое главное, с пользой. Следующая наша поездка была на родник. Тут было все намного легче, мы сразу же очистили ручей от всяких листьев и палок и принялись за постройку лестницы, при помощи которой местным жителям можно было бы безопасно спуститься к роднику. Это было интересное занятие, ведь лестницу строили не только мальчики, но и девочки. От этих поездок у меня остались только приятные впечатления, есть многие моменты, которые вспоминаются с улыбкой. Я осталась довольна работой в парке, и я с удовольствием буду продолжать туда ездить».

Олег Титков,

ФГБУ «Национальный парк «Угра»,
сотрудник отдела материально-технического обеспечения



У аншлага парка перед Покровскими курганами



У построенной лесенки к роднику в Палатках



Участники выездов после награждения