

2. Подлиских, В. Е. Курс лекций и методических занятий по предмету «Туризм». [Электронный ресурс]. – 2010. – Режим доступа: <http://www.sportedu.by/htm>. – Дата доступа: 11.02.2013.

3. Подлиских, В. Е. Организационно-методические основы спортивного туризма: учеб.-метод. пособие / В. Е. Подлиских, В. М. Литвинович; Белорус. гос. ун-т физ. культуры. – Минск: БГУФК, 2009. – 101с.

4. Федотов, Ю. Н. Спортивно-оздоровительный туризм: учебник / Ю. Н. Федотов, И. Е. Востоков; под ред. В. А. Таймазова, Ю. Н. Федотова. – 2-е изд., испр. и доп. – М.: Советский спорт, 2008. – 464 с.

## РАЗРАБОТКА РЕКРЕАЦИОННО-ПОЗНАВАТЕЛЬНОГО ВОДНОГО МАРШРУТА ПО ТЕРРИТОРИИ МИНСКОЙ И ГРОДНЕНСКОЙ ОБЛАСТЕЙ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

### DEVELOPMENT OF WATER CROSS COUNTRY TRIP COURSE FOR MINSK AND GRODNO REGION OF REPUBLIC OF BELARUS

*Семенов Е., Ничипорук Д.*, Белорусский государственный университет физической культуры, Республика Беларусь

*Semionov Y., Nichiporuk D.*, Belarusian State University of Physical Culture, Republic of Belarus  
Научный руководитель: кандидат биологических наук Подлиских В.Е.

*В работе представлены результаты оценки рекреационного водного маршрута д. Будслав (Мядельский р-н, Минская область) – р. Сервач – Вилейское водохранилище – р. Вилия – г. Вилейка – г. Сморгонь (Гродненская область) с точки зрения его использования как туристской услуги. Представлена техническая характеристика маршрута и оценки качества туристских стоянок.*

Республика Беларусь имеет необходимый для развития активных форм водного туризма потенциал. Разработан и представлен в литературе целый ряд маршрутов для самостоятельного водного туризма [1, 3]. Однако для поступательного развития въездного и внутреннего туризма необходима дальнейшая работа по формированию туристских продуктов, в которых водные маршруты по Беларуси и соответствующая программа отдыха оздоровления, познания станут востребованными услугами.

Министерство спорта и туризма Республики Беларусь с целью развития туризма в Гродненской и Минской области поручило кафедре спортивного и рекреационного туризма учреждения высшего образования «Белорусский государственный университет физической культуры» в рамках выполнения студенческих научных работ разработку водного маршрута, связывающего г. Минск (Комсомольское озеро), Вилейское водохранилище и поселок Михалишки (Гродненская область). В соответствии с данным поручением *цель представленной работы* – провести полевую оценку рекреационно-познавательного водного маршрута по Минской и Гродненской области.

Оценку проекта водного маршрута г. Минск – Вилейское водохранилище – пос. Михалишки проводили на участке д. Будслав (Мядельский р-н, Минская область) – р. Сервач – Вилейское водохранилище – р. Вилия – г. Вилейка – г. Сморгонь (Гродненская область) в рамках спортивного похода 1-й категории сложности под руководством мастера спорта А.Г. Лексина [2]. Поход проводился в сроки 19–28.10.12.

Указанный участок маршрута группа прошла в течение 6 ходовых дней (20–25.10.12). По итогам похода можно дать его техническую характеристику. Движение группы по реке Сервач значимой технической сложности не представляет – здесь встречаются отдельные участки с корчами, деревьями, островками и камнями в русле. Наиболее существенным препятствием, осложняющим движение, являются сваи разрушенного моста водяной мельницы у слияния р. Сервач с р. Вилия. При малой воде на этом участке необходимо проявлять аккуратность в прохождении. Сложность для движения туристов может представлять также низкий уровень воды в Вилейском водохранилище. На момент оценки по пути движения здесь наблюдали множество отмелей, островов. Идти на байдарках можно было только по старому руслу р. Вилия. Кроме того, на маршруте требуется обнос байдарок через дамбу гидроузла у г. Вилейка. График движения и краткое техническое описание маршрута представлено в таблице 1.

Качество туристских стоянок вместе с иными показателями маршрута определяет его рекреационную ценность. На маршруте мы провели оценку качества туристских стоянок по следующим показателям:

- площадь места для размещения группы;
- эстетическая (пейзажная) ценность;
- наличие сухостоя, валежника (дров);
- оборудование (наличие оборудованных кострищ, столов, лавок, навесов и пр.);
- качество источников воды для приготовления горячего питания.

Таблица 1 – График движения и характеристика участков водного рекреационно-познавательного маршрута по Минской и Гродненской областям (по [2])

День пути	Участок маршрута	ЧХВ	Км	Краткая характеристика пути
1	Стоянка а.г. Будслав – стоянка перед г.п.Кривичи (р. Сервач)	6 час 00 мин	18	Чистое русло, берега заболоченные, заросшие травой и камышом. Под автомостом чистый проход
3	г.п.Кривичи – стоянка перед д. Гедевичи (р. Сервач)	5 час 17 мин	24	Чистое русло. В г.п. Кривичи короткий участок с корчами, деревьями, островками и камнями в русле
4	д. Гедевичи) –Вилейское вдхр – стоянка за устьем р. Илия	5 час 53 мин	28	Обмелевшее русло, песчаные острова. Перед автомостом – препятствие из камней, проводка лодок и проход в левый пролет
5	Устье р. Илия – Вилейское вдхр – о.п. Кр. Бережок	4 час 40 мин	18	Водохранилище сильно обмелело, обнос гидроузла, мели и корчи в русле в районе г. Вилейка
6	о.п. Красный Бережок – р. Вилия – устье р. Нарочанка	3 час 39 мин	26	Чистое русло и проходы под ж.д. и автомостом. Подъем по Нарочанке против течения на стоянку
7	Устье р.Нарочанка – р.Вилия – стоянка около д.Марковцы	6 час 10 мин	37	Чистое русло. Проход по оз. Белое с сильным ветром и боковой волной Чистые проходы под автомостами в Сморгони и Жодишках

Примечание: ЧХВ – чистое ходовое время.

Оценку каждого показателя проводили по 7-балльной системе (-3,-2,-1, 0, 1, 2, 3). Величина -3 соответствует оценке «очень низкое качество», величина 3 – «очень высокое качество», 0 – «среднее качество». Результаты оценки качества туристских стоянок на маршруте представлены в таблице 2.

Таблица 2 – Оценка качества туристских стоянок на маршруте водного похода по р. Сервач и р. Вилия

Туристская стоянка	Оценка показателей качества (баллы)					Качество стоянки (баллы)
	Площадь	Эст. ценность	Сухостой	Оборудование	Качество воды	
перед п. Боровики (р. Сервач)	3	3	3	2	0	<b>11</b>
перед д. Гедевичи (р. Сервач)	3	1	3	-2	0	<b>5</b>
За устьем р. Илия (Вилейское в-ще.)	3	2	2	-3	-3	<b>1</b>
о.п. Красный бережок (р.Вилия)	-2	-1	2	2	-3	<b>-2</b>
У слияния р. Вилия с р. Нарочанкой	3	3	-1	2	2	<b>9</b>
На правом берегу р. Нарочанка	3	3	3	3	2	<b>14</b>
На левом берегу р. Вилия, д. Марковцы	2	2	2	-3	-3	<b>0</b>

Оценка показала, что лучшими являются стоянки в сосновых борах около пос. Боровики (р. Сервач) и на правом берегу р. Нарочанка (800 м вверх по течению от слияния с р. Вилия). На последней стоянке – хороший подход с воды, две поляны достаточной площади, для постановки палаток на группы в 14–20 участников. На одной из полян – оборудованное кострище, стол с лавками. На стоянке имеется бревенчатая баня. Остальные стоянки требуют дополнительного оборудования.

Таким образом, полевая оценка водного маршрута д. Будслав (р. Сервач) – Вилейское водохранилище – г. Сморгонь (р. Вилия) показала, что он не представляет значительной технической сложности и пригоден для организации рекреационных водных походов под руководством инструктора-методиста, в том числе с туристами, не имеющими опыта сплава на гребных судах. Разработан и уточнен график движения по маршруту. Определено местоположение и качество туристских стоянок.

1. Кокорев, Ю. М. По рекам и озерам Белоруссии / Ю. М. Кокорев. – М.: Физкультура и Спорт, 1975. – Изд-е 2-е, доп. – 136 с.

2. Лексин, А. Г. Познай родину – воспитай себя: отчет о спортивном водном походе 1-й категории сложности по Республике Беларусь. – Минск: МГТЭЦДиМ, 2012. – 117 с.

3. Сабодаш-Радько, Ф. Водными маршрутами Беларуси / Ф. Сабодаш-Радько, В. Журавлев. – Минск: Рифтур. – 136 с.