

организовать какъ при водяныхъ мельницахъ (гдѣ наблюденія надо было бы вести и въ прудѣ, и ниже его), такъ и въ другихъ мѣстахъ; съ этой цѣлью была установлена водомѣрная свая при усадьбѣ А. В. Поповкина въ г. Суджѣ, съ высотой полевоу точки (зарубки) въ 63, 47 саж. надъ ур. м.; для той же цѣли можетъ служить поперечная настиль моста на р. Пселѣ у с. Бѣлицы (съ отм. 65,84 с.).

III.

Р. Суджа.

Главнѣйшій притокъ р. Псла въ Суджанскомъ у. р. Суджа была изслѣдована экспедиціей на протяженіи 22 в. отъ ея впаденія въ р. Пселѣ у с. Куриловки до д. Кубатковки. Нивелировка урѣза воды и береговъ рѣки, съ промѣрами ея ширины и глубины на этомъ протяженіи, показываетъ, что какъ относительная высота береговъ надъ уровнемъ воды, такъ и характеръ русла рѣки и его размѣры значительно варьируютъ, съ преобладаніемъ однако въ общемъ твердыхъ, выступающихъ надъ уровнемъ рѣки и незаболоченныхъ береговъ. Приложенная къ отчету профиль рѣки позволяетъ заключить, что рѣка имѣетъ низменные берега только на слѣдующихъ 4-хъ участкахъ: 1) близъ с. Куриловки, выше и, главнымъ образомъ, ниже мельницъ; 2) выше г. Суджи у вокзала; 3) въ с. Казачьей Локнѣ и 4) выше д. Кубатковки. На каждомъ такомъ участкѣ низменные берега тянутся вдоль рѣки на протяженіи $1\frac{1}{2}$ —2 верстъ, и общее протяженіе ихъ, по сравненію съ высокими берегами, не велико, такъ что въ общемъ сухіе сѣнокосные луга, частью съ полями, по берегамъ рѣки, преобладаютъ надъ мокрыми лугами.

Русло р. Суджи, въ нижнемъ ея теченіи, представляетъ рядъ чередующихся между собою, довольно широкихъ (до 20—30 саж.) и глубокихъ (до 1,8 саж.) участковъ, такъ назыв., плёсъ, длиною по $1\frac{1}{2}$ версты, и участковъ узкихъ (2—3 саж. ширины) и чрезвычайно мелкихъ, почти пересыхающихъ, тянувшихся на протяженіи подрядъ 2—3 и болѣе верстъ. Мелкіе участки встрѣчаются, на ряду съ ямами, близъ самаго устья рѣки, ниже мельницъ въ д. Куриловкѣ. Выше мельничной плотины идетъ широкій и глубокій участокъ почти непрерывно до г. Суджи; вблизи Куриловскихъ мельницъ глубина рѣки составляетъ около 0,6 до