## Java Script. Работа с формами

### Цель работы

Получить навыки работы с элементами формы в Java Script.

### Задания для выполнения

1. Ознакомьтесь с информацией на сайте: <https://htmlweb.ru/java/forms.php>
2. Создайте форму, которая будет запоминать параметры входа (ник и пароль) с валидацией пароля.
3. Оформите форму стилями.
4. Загрузить созданные программы на GitHub в репозиторий Student, используя формат в названии Фамилия(латинскими буквами)\_4.

### Методические указания

Форму с валидайцией пароля можно создать следующем образом:

<html>

<head>

<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html;charset=utf-8">

<script><!--

function Complete1()

{

if(document.Sel3.Pwd.value==document.Sel3.Pwd1.value)

alert("Вас зарегистрировали\nID="+document.Sel3.Id.value+"\nPassword="+document.Sel3.Pwd.value);

else

alert("Ошибка при вводе пароля\nПопробуйте еще раз");

}

//-->

</script>

</head>

<body>

<H1>Регистрация</H1>

<FORM NAME="Sel3">

<TABLE>

<TR><TD><B>Идентификатор:<B></TD>

<TD><INPUT NAME="Id" SIZE=20

onBlur="this.value=this.value.toUpperCase()"></TD></TR>

<TR><TD><B>Пароль:<B></TD>

<TD><INPUT TYPE="password" NAME="Pwd" SIZE=20

onFocus="this.select();"></TD></TR>

<TR><TD><B>Проверка пароля:<B></TD>

<TD><INPUT TYPE="password" NAME="Pwd1" SIZE=20

onFocus="this.select();"></TD></TR>

</TABLE>

<INPUT TYPE="button" VALUE="Готово" onClick="Complete1();">

<INPUT TYPE="reset" VALUE="Сброс">

</FORM>

</body>

</html>

Cтили можно создать внутри документа:

<!DOCTYPE HTML>

**<html>**

**<head>**

**<meta** charset="utf-8"**>**

**<title>**Глобальные стили**</title>**

**<style>**

**H1** {

font-size: 120%;

font-family: Verdana, Arial, Helvetica, sans-serif;

color: #333366;

}

**</style>**

**</head>**

**<body>**

**<h1>**Hello, world!**</h1>**

**</body>**

**</html>**

### Контрольные вопросы

1. Сколько наборов свойств имеет форма?

2. За что отвечает свойство length?