

Компьютерный практикум

Лабораторная работа 4

Презентацию выполнил студент второго курса ИИТиТО РГПУ им. А.И. Герцена направления ИВТ профиль «Технологии разработки программного обеспечения»:
Исайчев Данила Олегович

Цель работы

Развёртывание проекта на JavaScript,
включающего модули

Содержимое main.js до транспилиции

```
import moment from 'moment';  
import name from './name';  
console.log(name);  
console.log(moment.unix('1500514362').format('DD.MM.YYYY HH:mm:ss'));
```

Содержимое name.js до транспилиции

```
export default 'D. O. Isaichev';
```

Содержимое main.js после транспиляции

```
'use strict';

var _moment = require('moment');

var _moment2 = _interopRequireDefault(_moment);

var _name = require('./name');

var _name2 = _interopRequireDefault(_name);

function _interopRequireDefault(obj) { return obj && obj.__esModule ? obj : { default: obj }; }

console.log(_name2.default);
console.log(_moment2.default.unix('1500514362').format('DD.MM.YYYY HH:mm:ss'));
```

Содержимое name.js после транспилиции

```
'use strict';  
  
Object.defineProperty(exports, "__esModule", {  
  value: true  
});  
exports.default = 'D. O. Isaichev';
```

Ссылка на портфолио:

<https://danilaisaichev.github.io/pages/comppract#Lab34>

Вывод

В ходе выполнения лабораторной работы были получены навыки работы с транспилятором Bable.

Была проведена транспиляция файлов:
`main.js`, `name.js`