

## ГЛУБОКОЕ ОБУЧЕНИЕ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ

### Направление:

техническое

### Класс: 10-11

### Объем программы:

72 ак. часа

### Периодичность занятий:

2 раза в неделю  
(для продолжающих)

### Расписание:

1 группа - пн 18.00 - 19.50  
                  чт 19.05 - 20.55

**10 бюджетных мест**

Программа предполагает разработку инструментов для актуальных IT-проектов с применением глубокого обучения искусственных нейронных сетей.

Программа предназначена для учащихся уже знакомых с принципами работы полносвязных и сверточных искусственных нейронных сетей и с такими библиотеками языка Python как TensorFlow, PyTorch, Pandas, NumPy. Обучение предполагает углубление в процесс разработки IT-продуктов и их практического внедрения

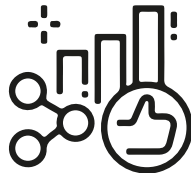


**Олехов Алексей Андреевич,**  
преподаватель кафедры высшей математики  
и методики обучения математике

## ГИБКИЕ НАВЫКИ



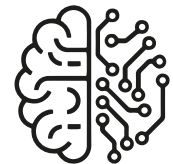
Межотраслевая  
коммуникация



Управление  
проектами



Клиенто-  
ориентированность



Программирование/  
искусственный интеллект