

Направления предпрофессионального экзамена в ИТ-классах в 2021 году

№ п/п	Наименование ОО	Направления практической части экзамена
1	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский политехнический университет»	Алгоритмы и структуры данных. Большие данные Робототехника. Системы автоматического управления
2	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский педагогический государственный университет» (МПГУ)	Робототехника
3	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет)» (МФТИ)	Робототехника Большие данные и искусственный интеллект Программирование
4	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)» (МГТУ им. Н.Э. Баумана)	Программирование на производстве Моделирование и прототипирование Промышленная робототехника Большие данные и искусственный интеллект
5	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технологический университет «СТАНКИН»	Программирование Моделирование, прототипирование Робототехника
6	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»	Информационная безопасность Программирование Моделирование и прототипирование Робототехника
7	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»	Большие данные ИТ-безопасность Программирование
8	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «МИРЭА – Российский технологический университет»	Программирование Большие данные Технологии связи Моделирование и прототипирование ИТ-безопасность Робототехника
9	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «МЭИ»	Программирование Моделирование и прототипирование