**Из указа Николая I об открытии Практического Технологического Института в Санкт-Петербурге (1828 г.)**

1. Цель Практического Технологического Института есть та, чтобы приготовить людей, имеющих достаточные теоретические и практические познания, для управления фабриками или от­дельными частями оных.

2. Учение воспитанников по теоретической части должно со­стоять из следующих предметов: 1) Закон Божий, 2) Чистопи­сание, 3) Российский язык, 4) Общие познания географии и обо­зрение истории, 5) Начала естественной истории, 6) Рисование вообще и особенно машин, планов, строений, 7) Арифметика, 8) Алгебра, 9) Геометрия, 10) Нужные части прикладной ма­тематики, 11) Необходимые для ремесел познания физики, 12) Основательные познания практической химии, 13) Курс технологии.

**Вопросы и задания**

**1. В чем власти видели смысл открытия высших профессиональных учебных заведений?**

**2. Какие предметы составляли основу профессиональной подготовки учащихся этих учебных заведений?**