образовательное учреждение Московской области
« Яхромский колледж »

3-ий Открытый областной конкурс презентаций
«Я горжусь своей будущей профессией»
Среди обучающихся профессиональных образовательных организаций Московской области.

Фамилия Имя Отчество автора Коломенцев С. А Фамилия Имя Отчество преподавателя наставника Ростовцева А. И.

П . Новосиньково 2019г.

Тема номинации : « Будущее моей профессии »

Данная профессия играет огромную роль в жизни современного общества. Пусть она появилась еще в 19 веке , но первые упоминания о ней связаны еще с античными временами. На данный момент данная профессия является не только очень востребованной , но и очень опасной.

Было время, когда не было ни людей, ни животных, ни деревьев, ни камней, ни неба, ни земли. Был только один Милосердный Бог.

Он захотел, чтобы явился мир. И сотворил Бог землю, на которой мы живем. Но везде еще была страшная темнота. Не сразу явилась земля такою, какою мы ее теперь видим; но все на ней Бог устроил в шесть дней.

И в первый же день создал Бог свет; и светло-светло сделалось на земле, сразу наступил ясный, светлый день.

Сила Энергии

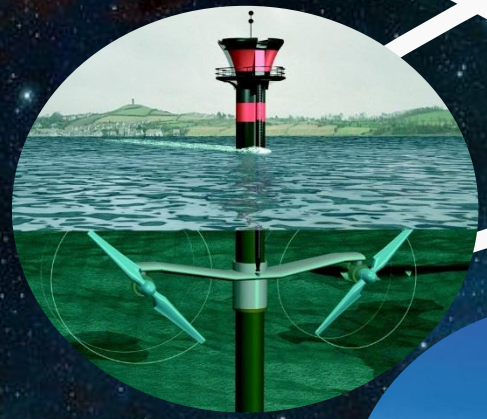
На данный момент существуют следующие виды источников энергии на земле:

- Энергия ветра

- Тепловая энергия

- Солнечная энергия

- Энергия приливов



- Волновая энергия

- Биотоплив о

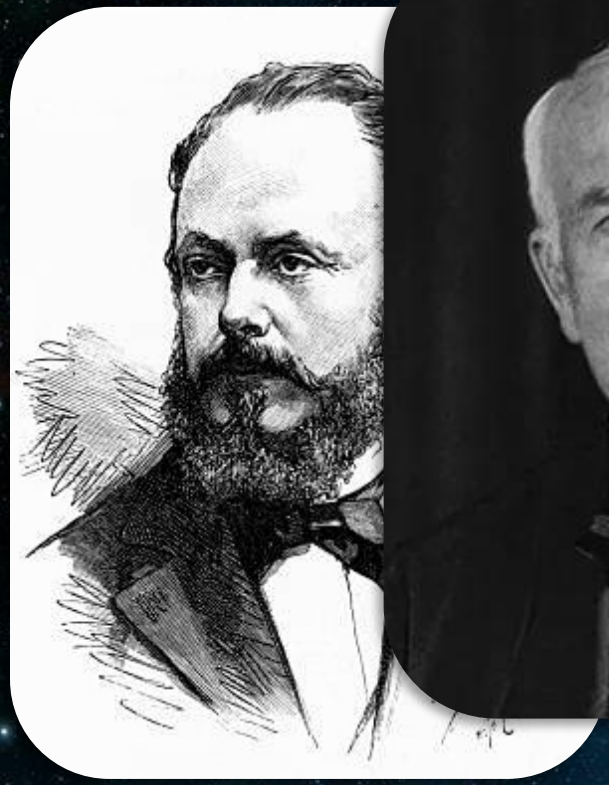
- Атомная энергия

- Гидроэлектроэнерг ия

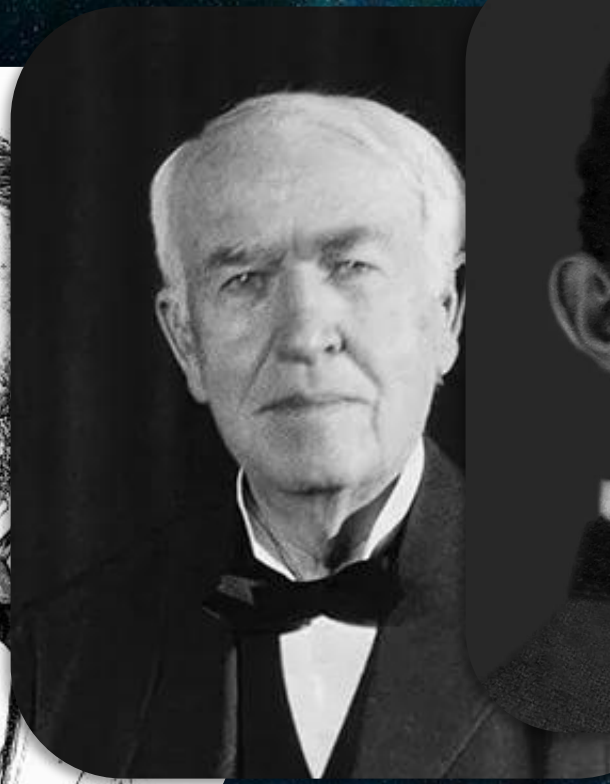
Мы живем в мире, окруженном различными приборами и механизмами, работающих за счет электроэнергии.
А что если не будет тех людей, которые управляют любимый СМАРТФОН электричеством, доставляя его в наши дома?
А хочешь, чтобы я включился?
Мы даже не задумываемся о том что даже решили бы электроэнергии.
А вот что?

Великие первооткрыватели в области электричества.

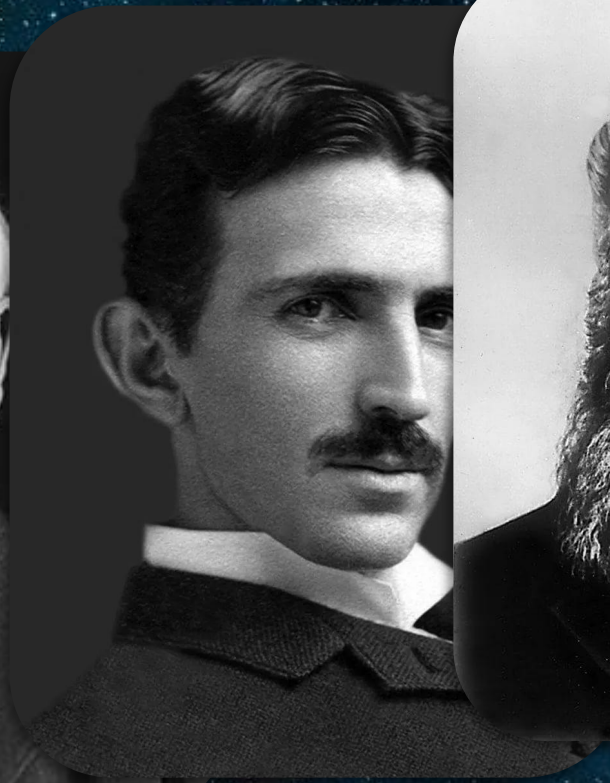
А откуда их взять?



Марсель Депре
(1843-1918 г)



Томас Эдисон
(1847-1931 г)



Никола Тесла
(1856-1943 г)

Павел Николаевич
Яблочков
(1847-1894 г)

Доливо-Добровольский
(1862-1919 г)

А откуда они куда знают?

Два пути

У выпускников общеобразовательных учреждений есть два пути получения образования:

- После окончания 9 классов они могут получать образование в различных техникумах или колледжах.
- А для получения высшего образования после окончания 11 классов и техникумов они могут поступить в институты.

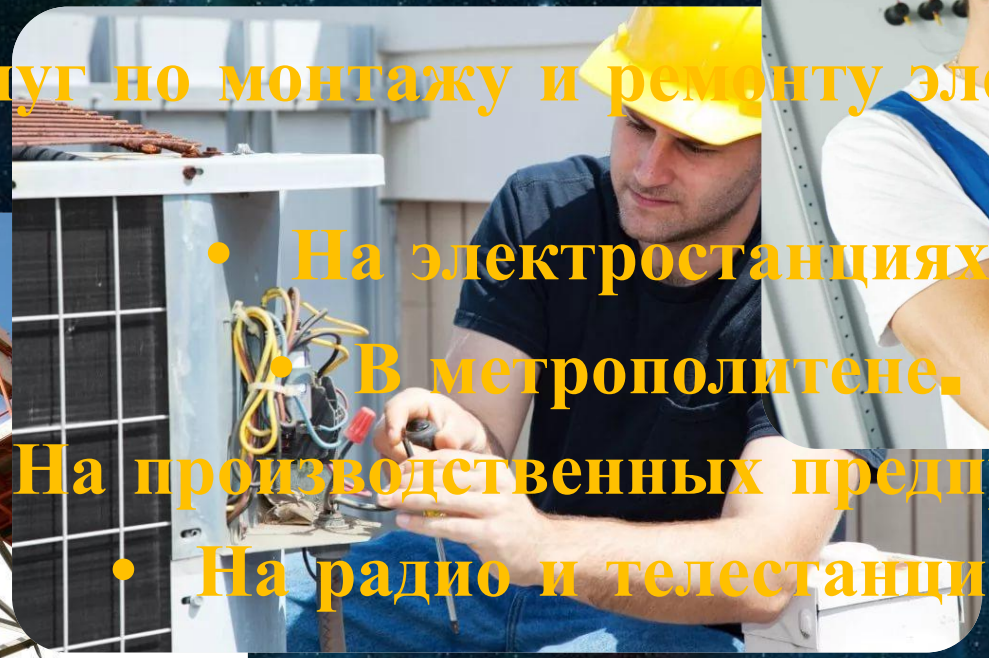
Новосибирский электромеханический колледж.

Санкт-Петербургский электротехнический университет.

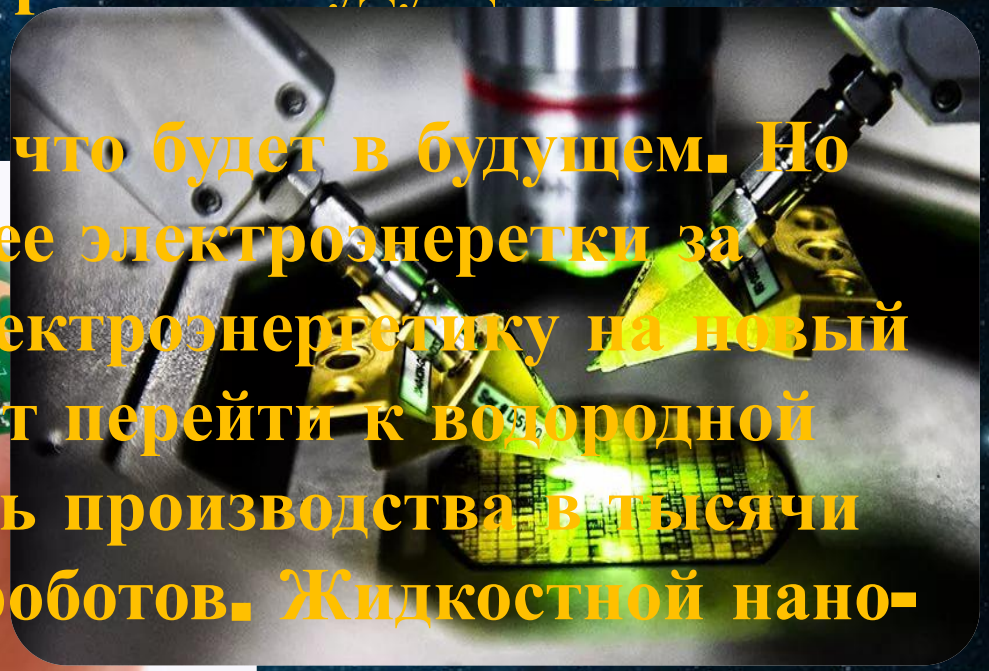
А где они будут работать?

После получения образования электрик сможет работать в следующих областях:

- В сфере услуг по монтажу и ремонту электрических систем.
- На электростанциях.
- В метрополитене.
- На производственных предприятиях.
- На радио и телестанциях.
- В строительных компаниях.
- В различных крупных организациях.
- В жилищно-коммунальных службах.



А что ждет профессию электрика в будущем?



На данный момент никто не знает что будет в будущем. Но точно можно сказать что будущее электроэнерегтики за нанотехнологиями! Они поставят электроэнергетику на новый уровень. Нанотехнологии позволят перейти к водородной энергетике, повысят эффективность производства в тысячи раз. Нано-двигатель – топливо для роботов. Жидкостной нано-генератор, солнечная нано-батарея – вот с чем придется работать будущем электрикам через 10-15 лет.

Спасибо за внимание!