

Фонд поддержки талантливых детей и молодежи

«Золотое сечение»



**ЗОЛОТОЕ
СЕЧЕНИЕ**

ФОНД ПОДДЕРЖКИ
ТАЛАНТЛИВЫХ ДЕТЕЙ
И МОЛОДЕЖИ

ФИЗИКА НА ПРЕДПРИЯТИЯХ

ЦЕЛЬ



Повышение интереса школьников к точным наукам, развитие инженерно-технического мышления обучающихся образовательных организаций Свердловской области, мотивация на дальнейшее трудоустройство молодежи на промышленные предприятия региона.



АКТУАЛЬНОСТЬ



Естественно – научные предметы редко выбирают для сдачи ОГЭ и ЕГЭ;

С 2026 года физика станет обязательным предметом для сдачи ЕГЭ при поступлении на инженерные и технические специальности

(Распоряжение правительства РФ от 19 ноября 2024 г. №3333-р).

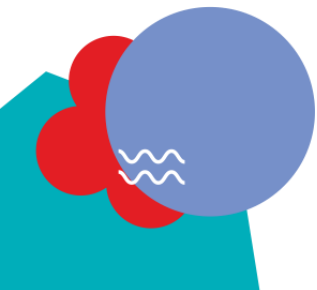


СХЕМА ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ



ТЕМЫ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ



Класс	Предприятие	Тема
10	АО «ЕВРАЗ НТМК»	Плавление и кристаллизация
10	Среднеуральская ГРЭС	Теплоэнергетика
10	АО «Уралэлектромедь»	Электрический ток в жидкостях. Электролиз.
11	ООО «ВИЗ – сталь»	Трансформатор. Передача электрической энергии
11	АО «Производственное объединение «Уральский оптико-механический завод» имени Э.С. Яламова»	Оптика. Оптические приборы
11	Белоярская АЭС им. И.В. Курчатова	Атомная энергетика