1. *«Применение технологий трехмерной печати (3D-печать) в литейной промышленности»*
2. Миронов Владимир Александрович, учитель информатики МБОУ Мотмосская средняя школа, г.о.г.Выкса, Нижегородская область.
3. 9 класс.
4. Аддитивные технологии, 3-D печать
5. Рабочие листы.
6. Площадка проведения урока: Выксунский филиал НИТУ МИСиС, https://vf.misis.ru
7. Апрель
8. Урок технологии в лаборатории «Металловедения и обработки металлов давлением»
9. Урок предполагает повторное знакомство с технологиями трехмерной печати. На основе полученных знаний и созданных из PLA - пластика объектов трехмерной печати, учащиеся, используя оборудование лаборатории «Металловедения и обработки металлов давлением», выплавляют трехмерную модель из металла. Проводят замеры полученных трехмерных объектов, заносят свои измерения в рабочие листы, делают выводы по данной теме исследования