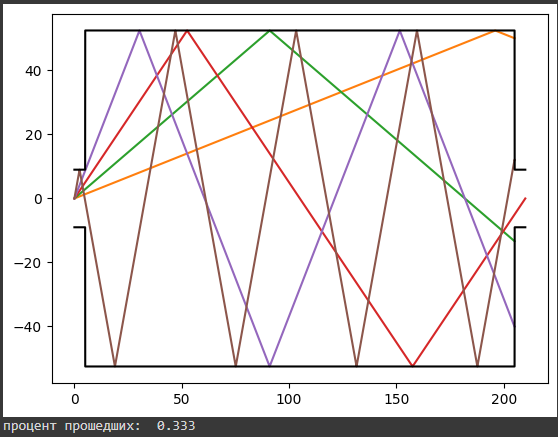
**Оптоволокно**

1. **Ход лучей: D=105, L=200, count=6**

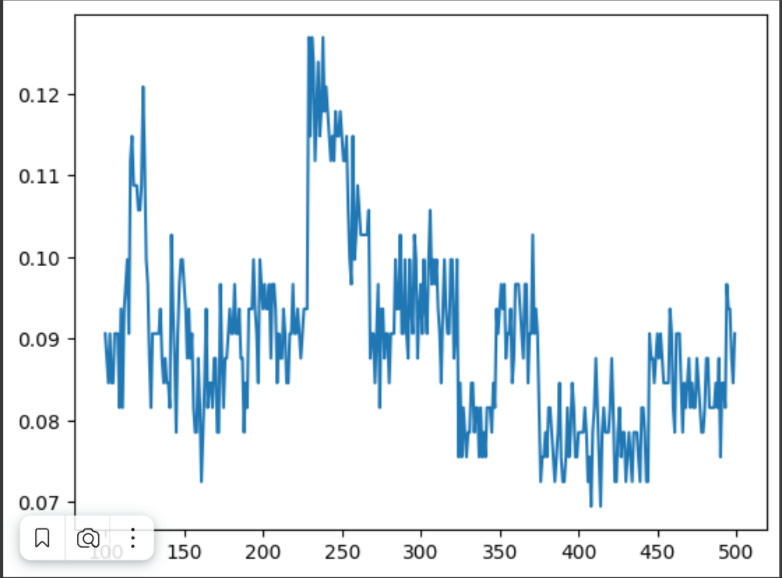
****

1. **Процент прошедших лучей от длинны: D=105, count = 331**

**l\_from = 100**

**l\_to = 500**

**l\_step = 1**

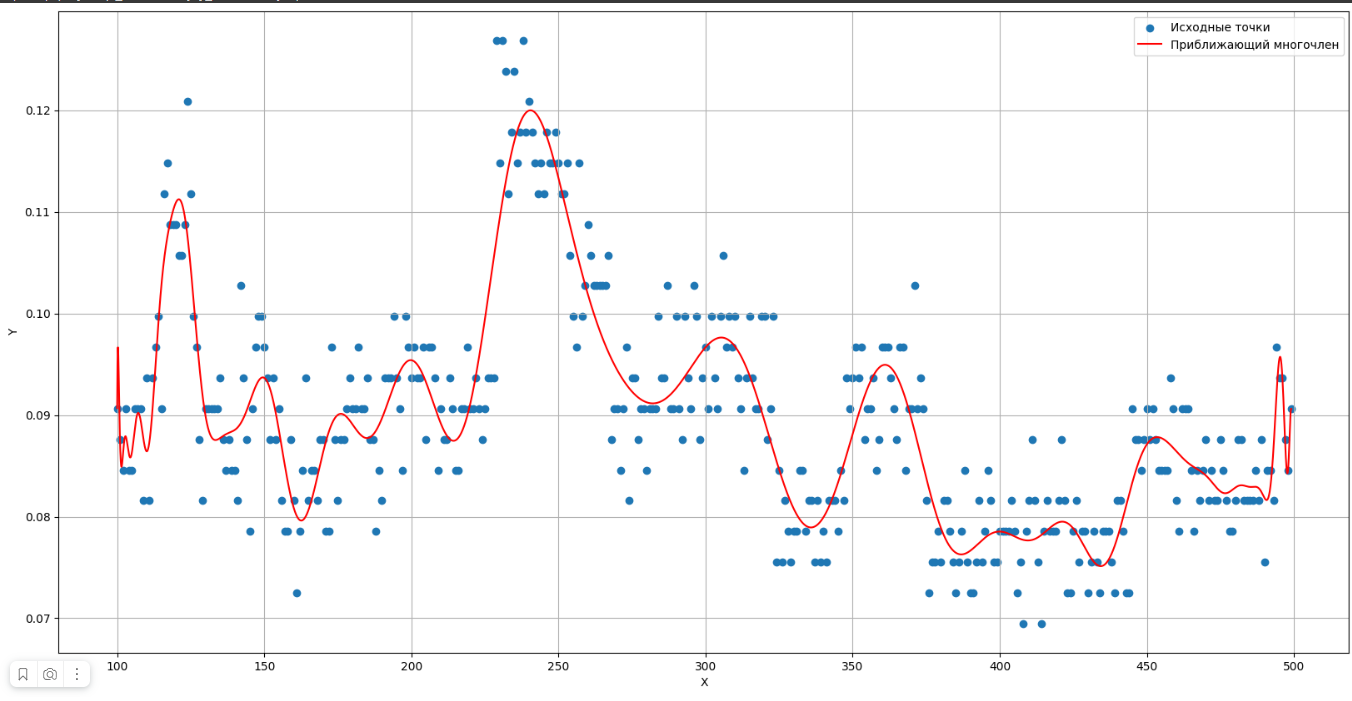


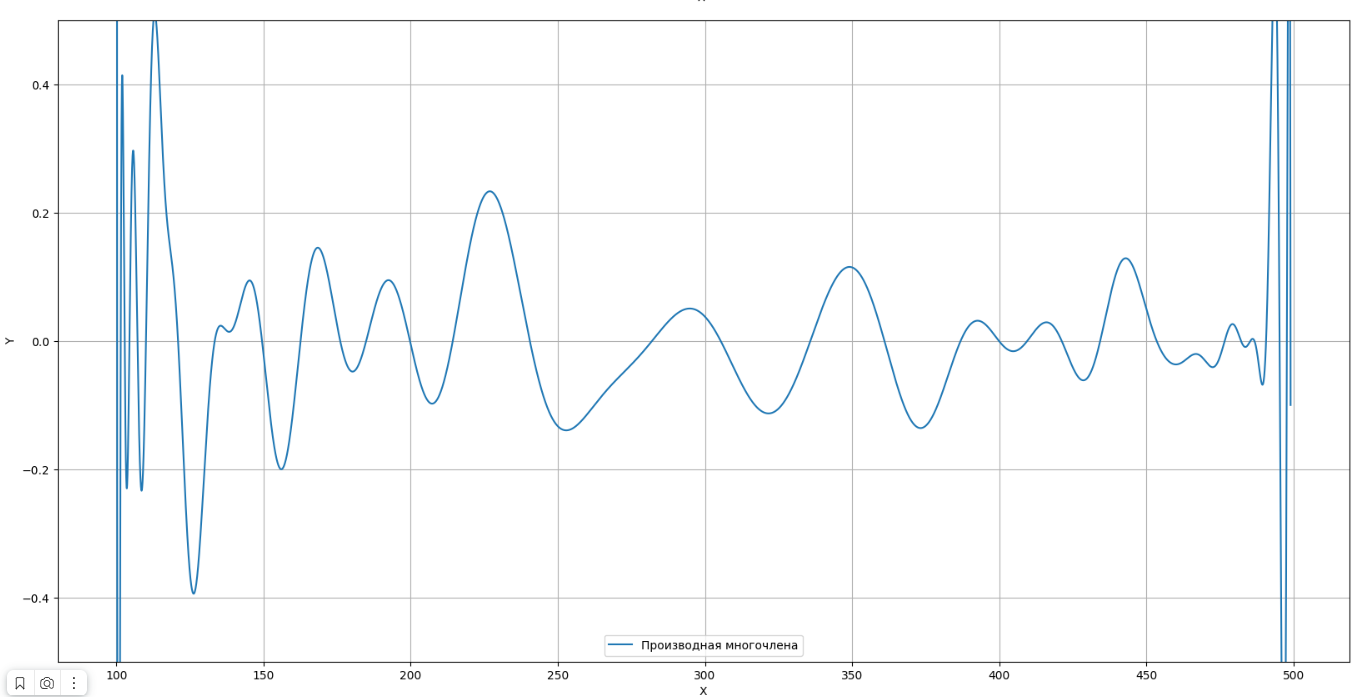
1. **Приближающий многочлен и его производная: D=105, count = 331, n = 100**

**l\_from = 100**

**l\_to = 500**

**l\_step = 0.1**



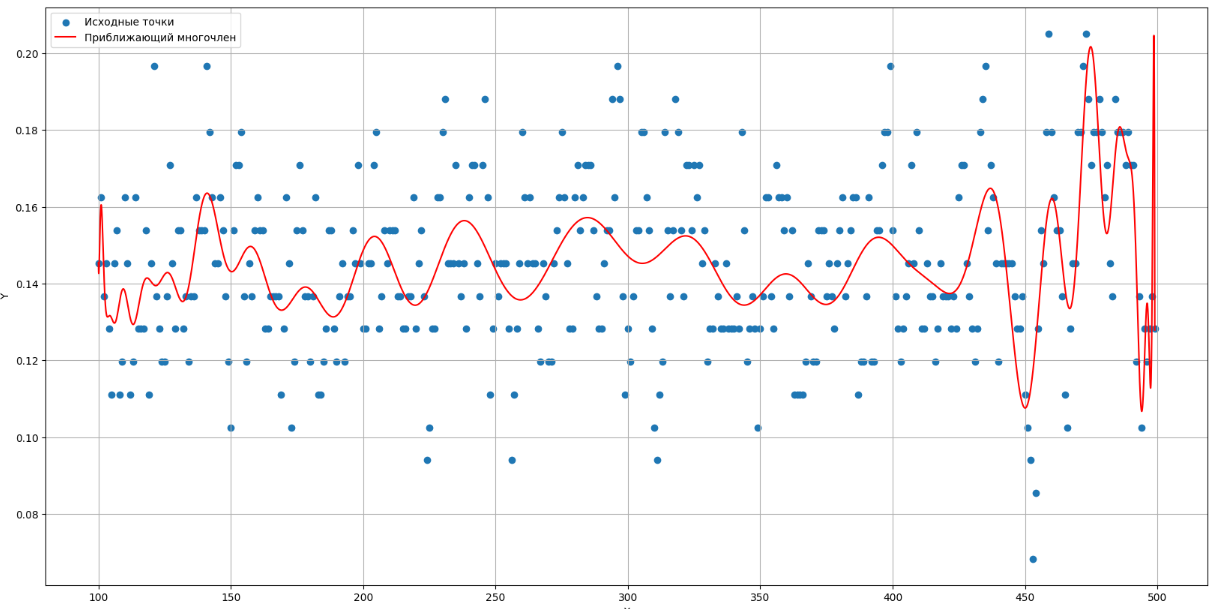
****

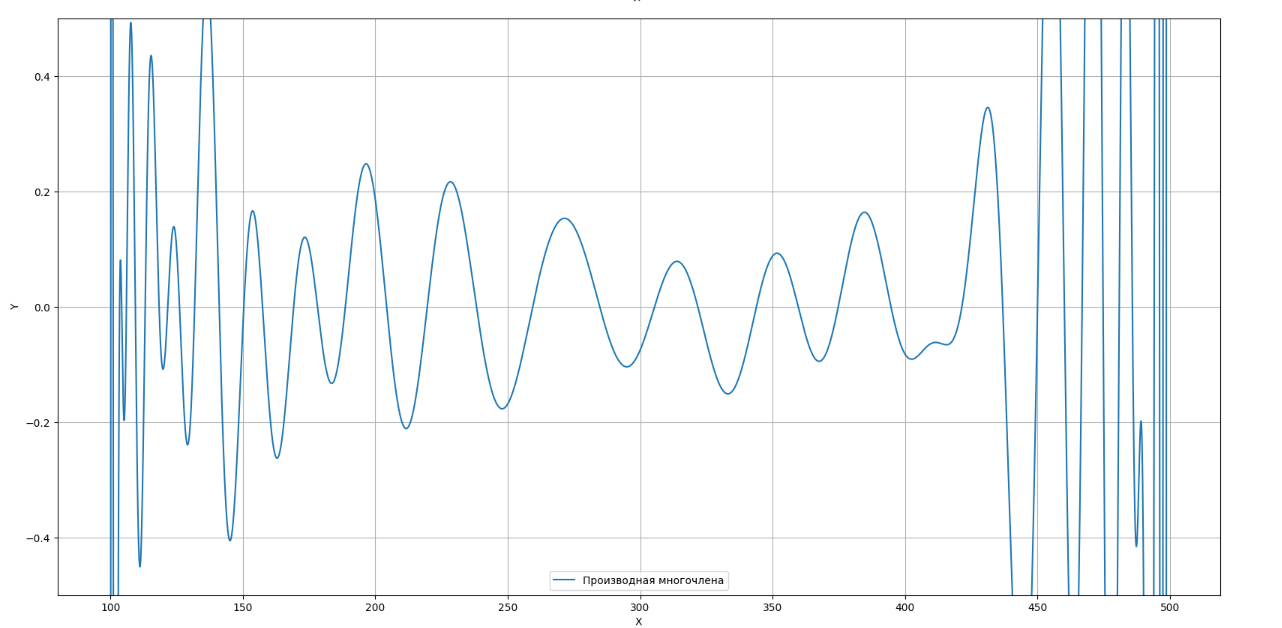
1. **Приближающий многочлен и его производная: D=60.5, count = 331, n = 100**

**l\_from = 100**

**l\_to = 500**

**l\_step = 1**

****

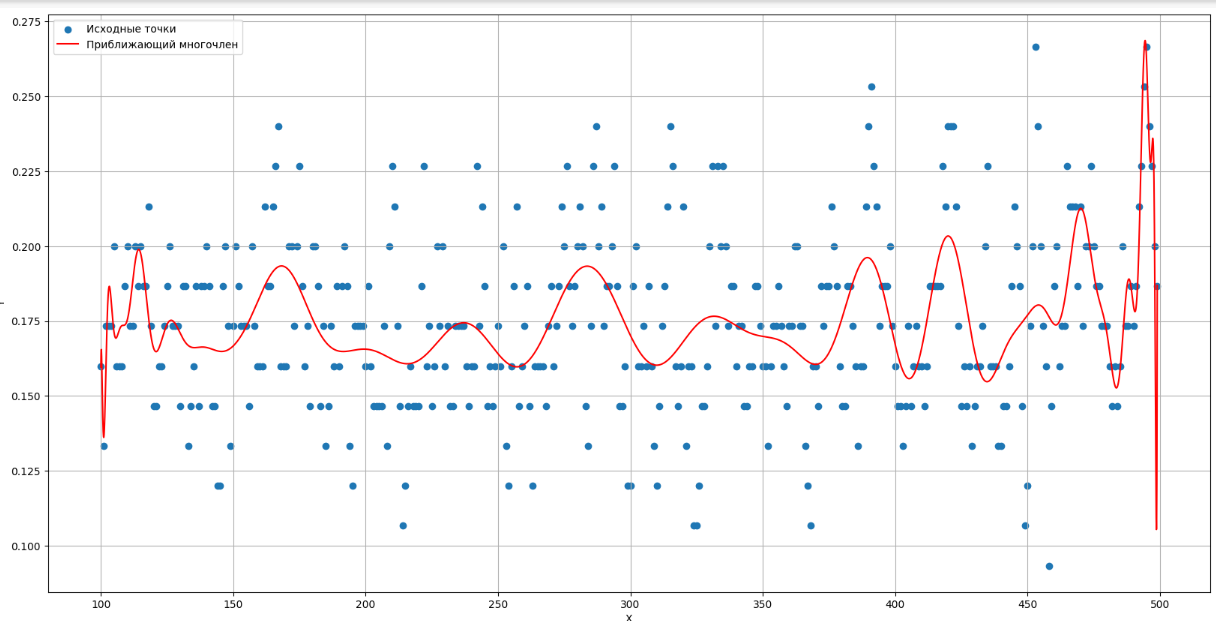
****

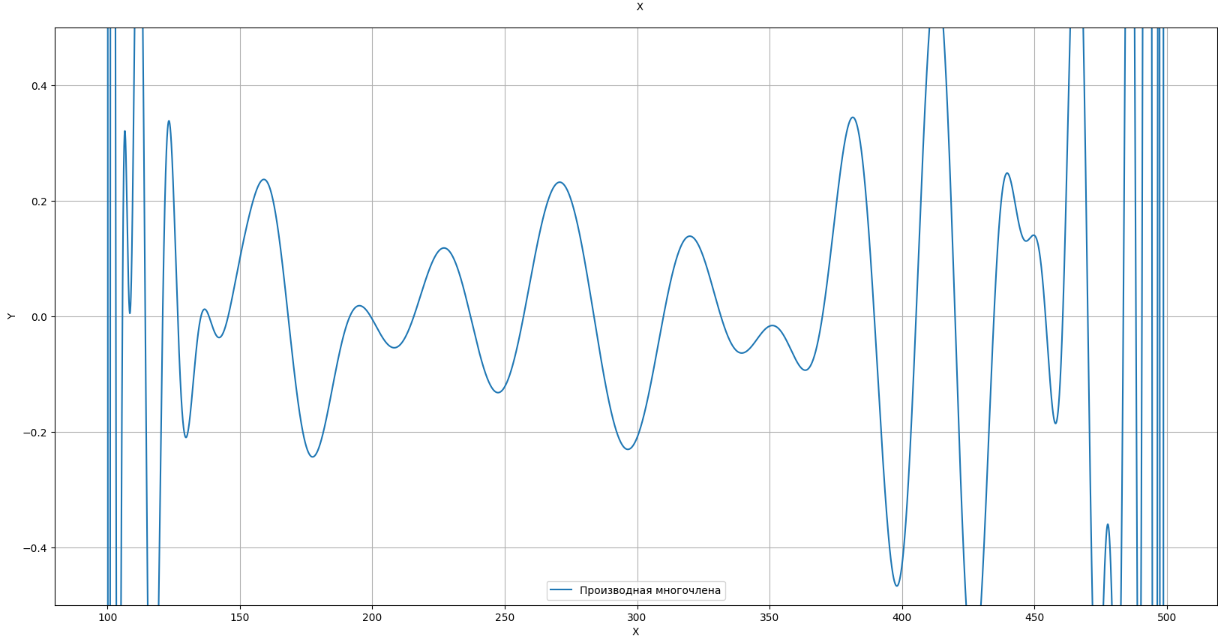
1. **Приближающий многочлен и его производная: D=50, count = 331, n = 100**

**l\_from = 100**

**l\_to = 500**

**l\_step = 1**

****

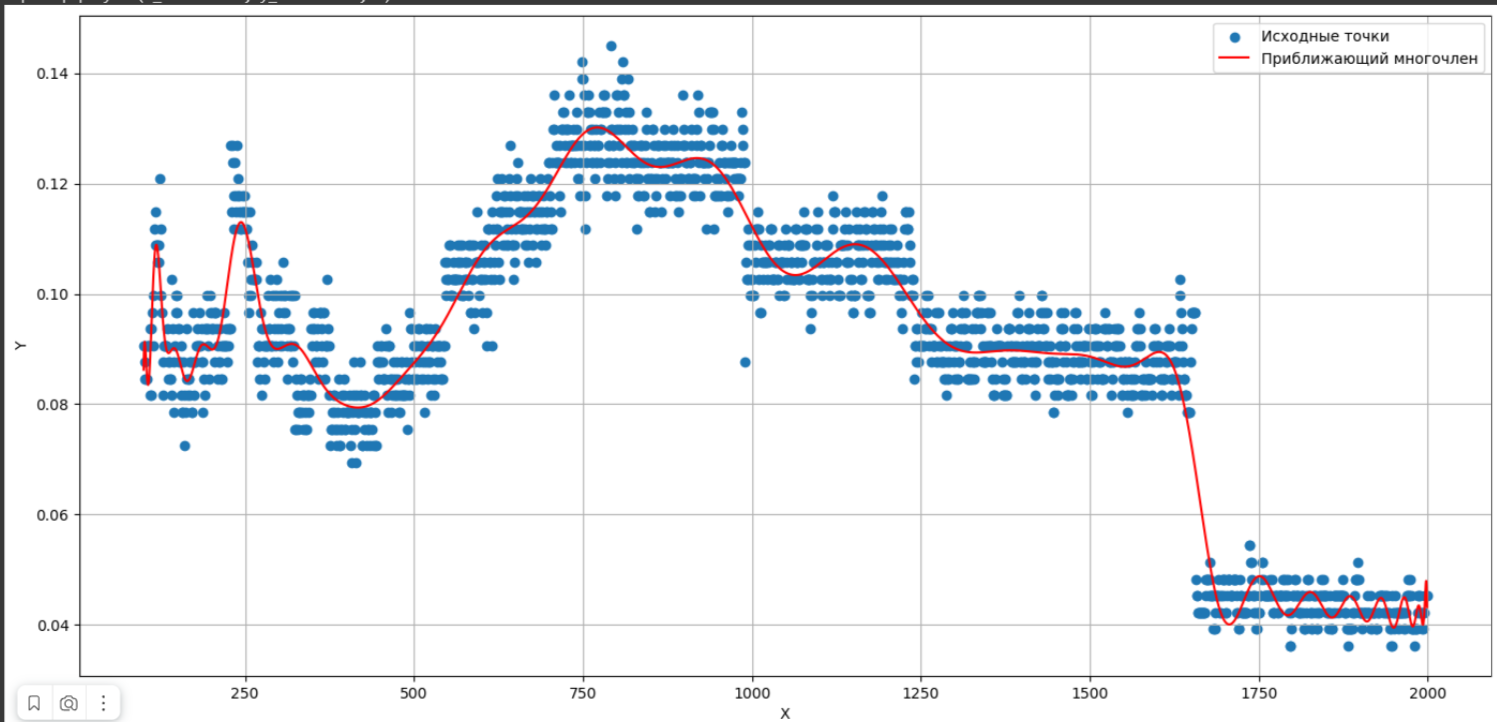
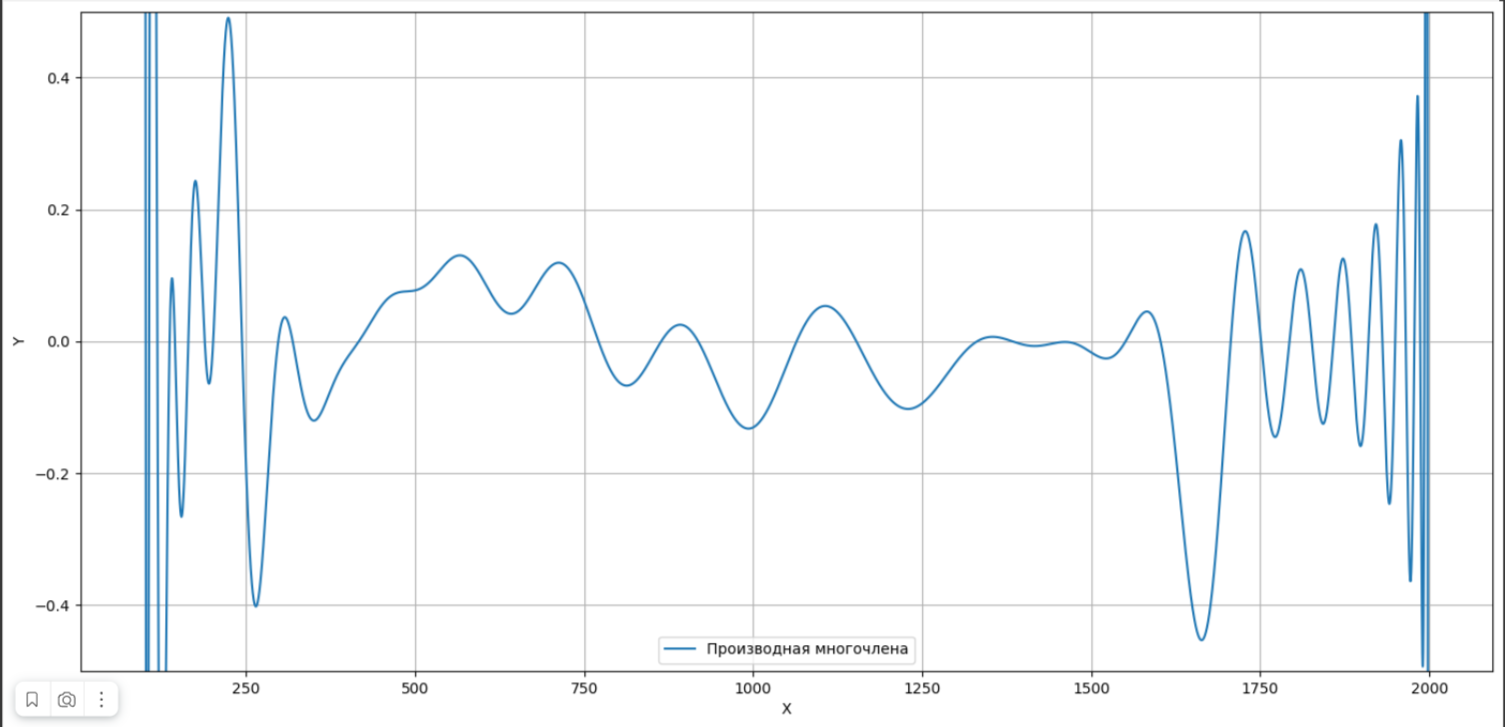
****

1. **Приближающий многочлен и его производная: D=105, count = 331, n = 100**

**l\_from = 100**

**l\_to = 2000**

**l\_step = 1**

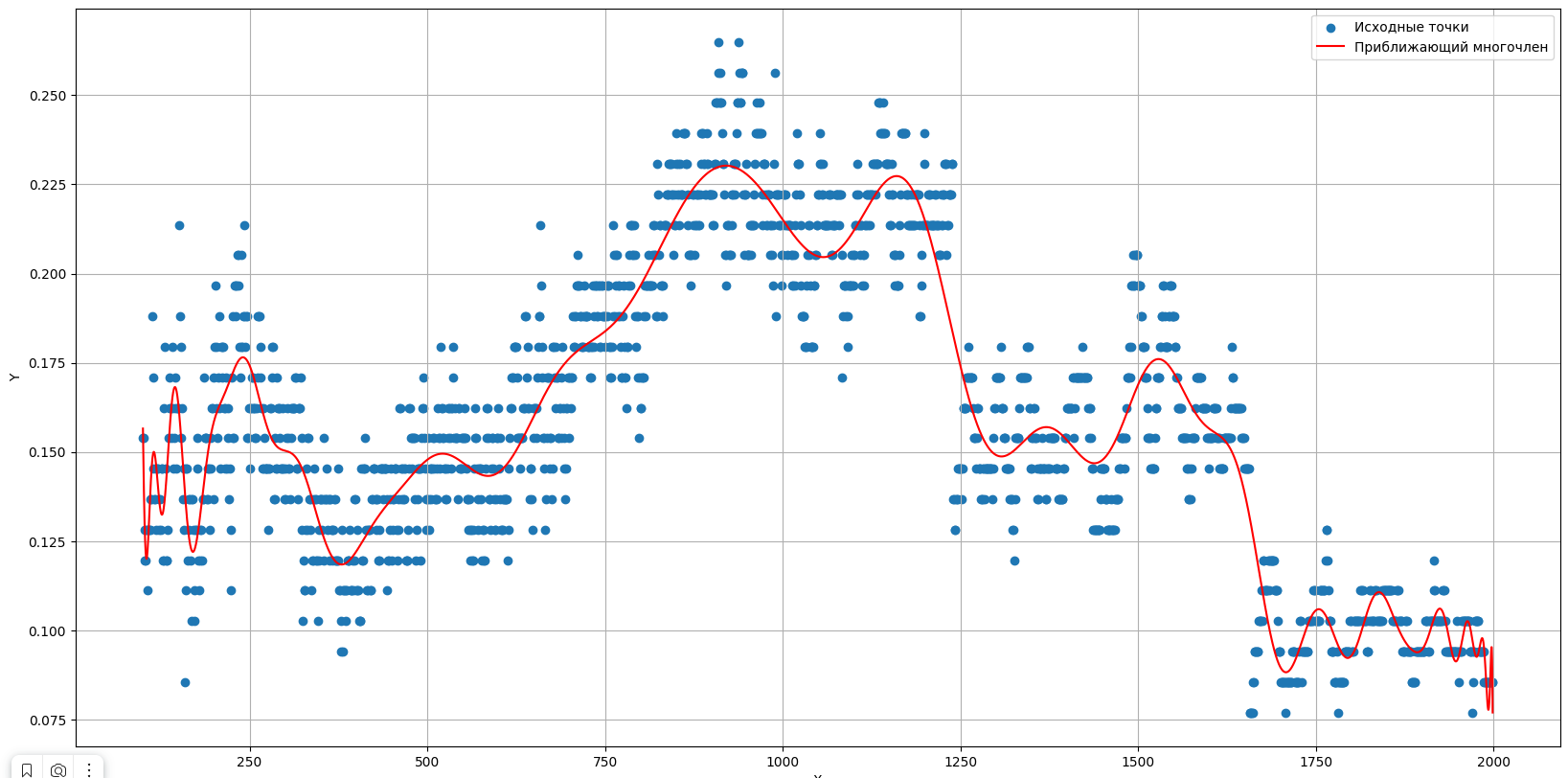
**** ****

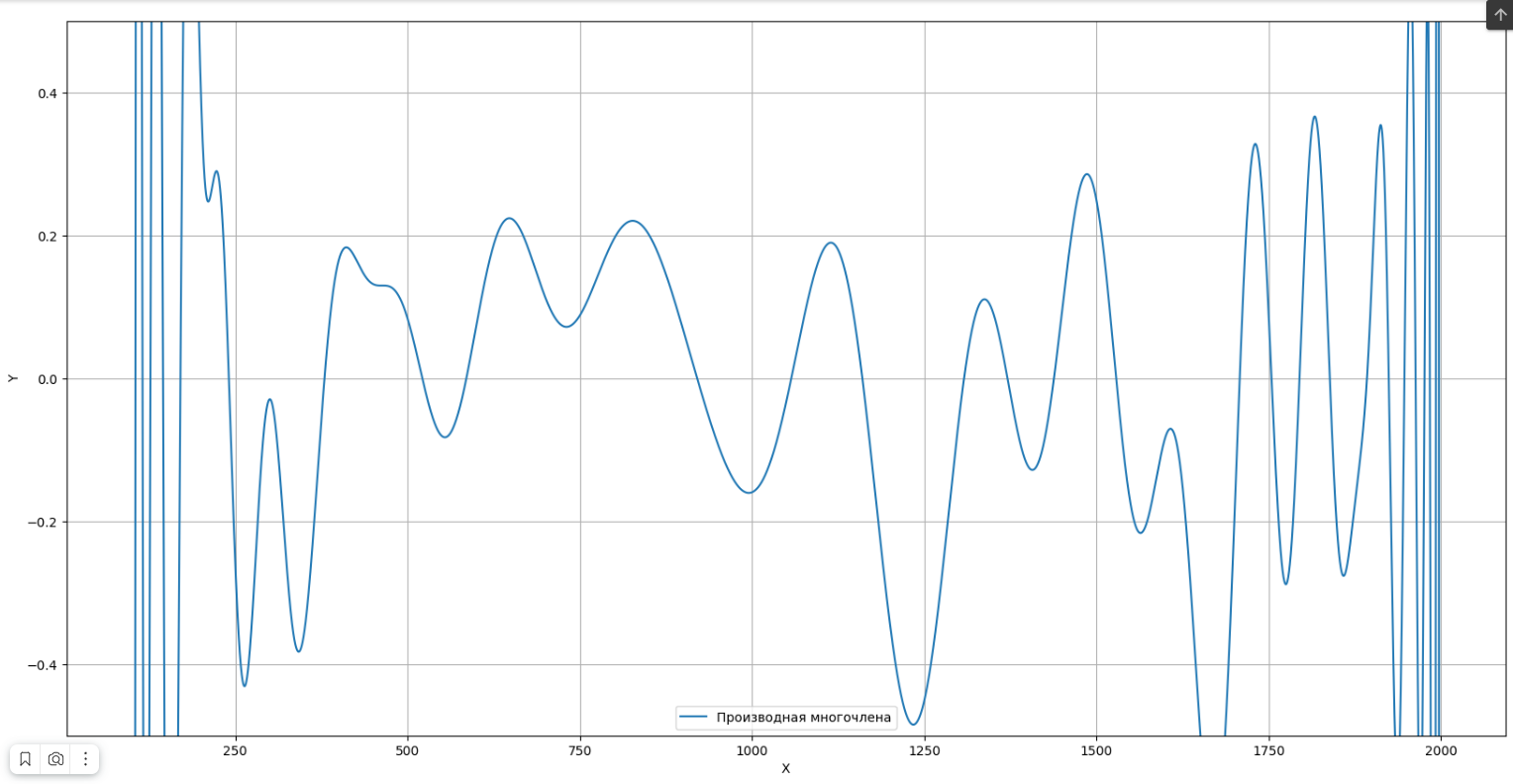
1. **Приближающий многочлен и его производная: D=62.5, count = 331, n = 100**

**l\_from = 100**

**l\_to = 2000**

**l\_step = 1**



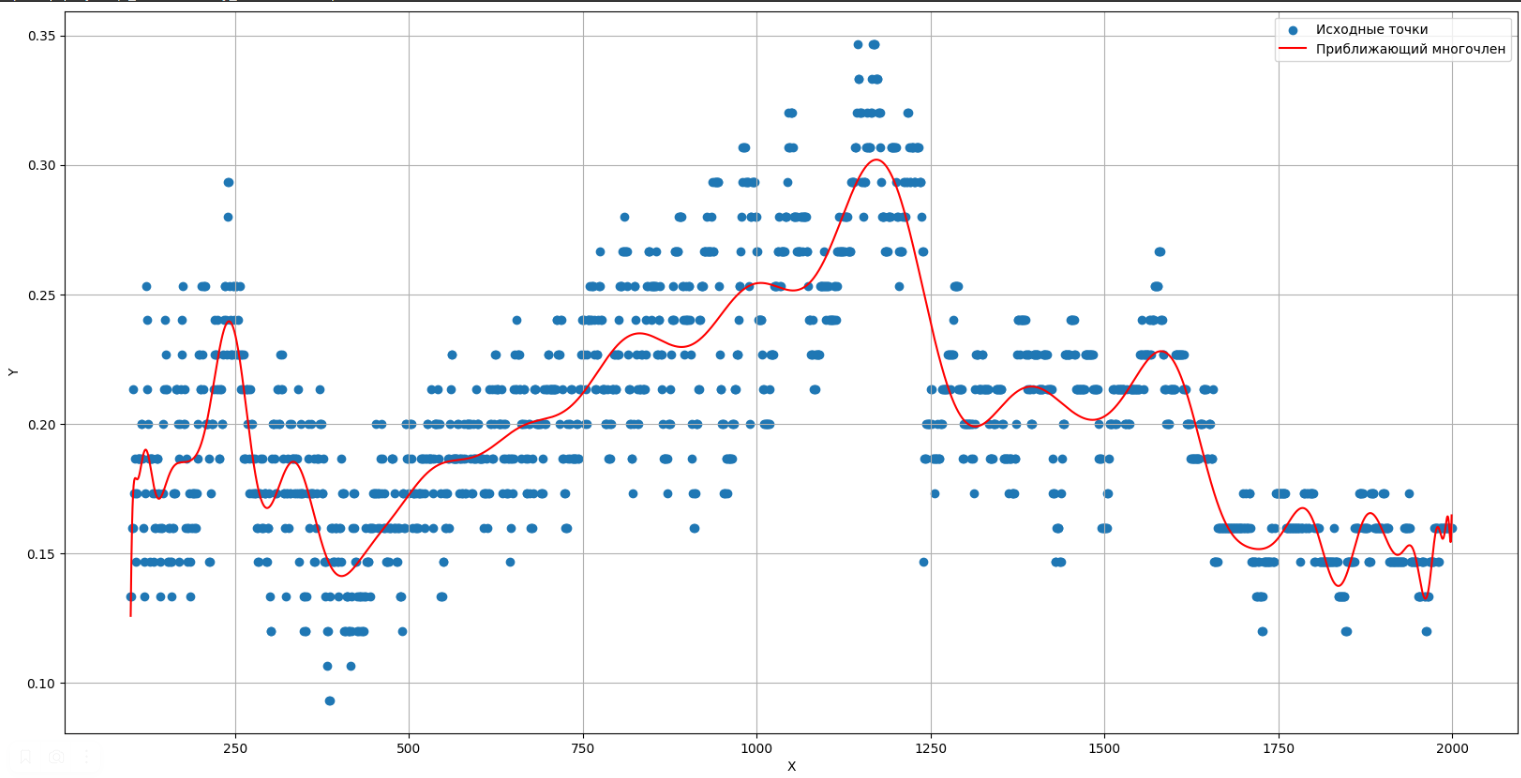


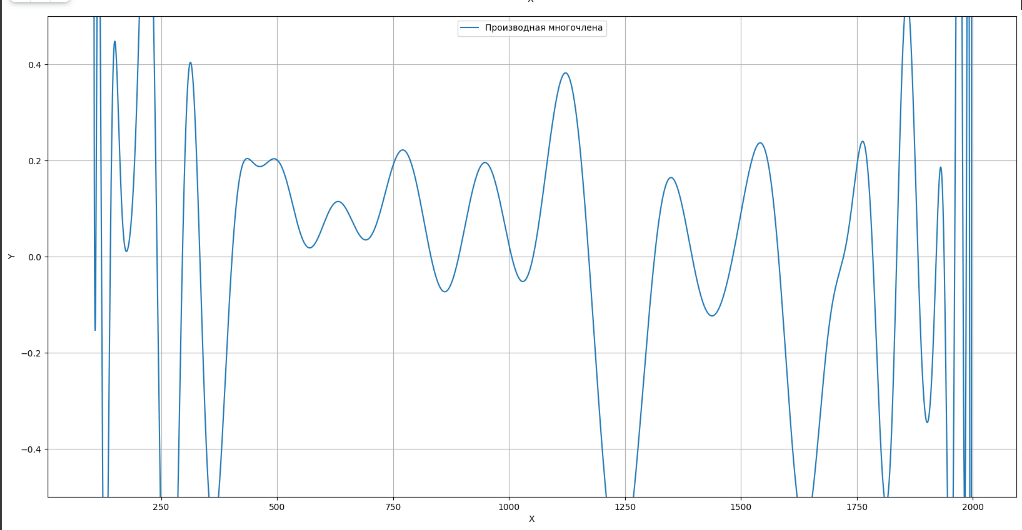
1. **Приближающий многочлен и его производная: D=50, count = 331, n = 100**

**l\_from = 100**

**l\_to = 2000**

**l\_step = 1**



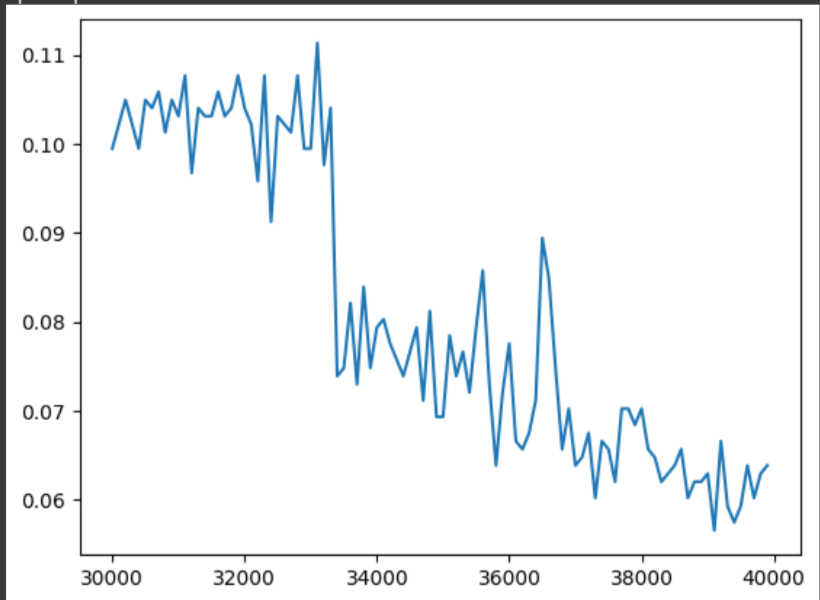


1. **Процент прошедших лучей от длинны: D=105, count = 1096**

**l\_from = 30000**

**l\_to = 40000**

**l\_step = 100**

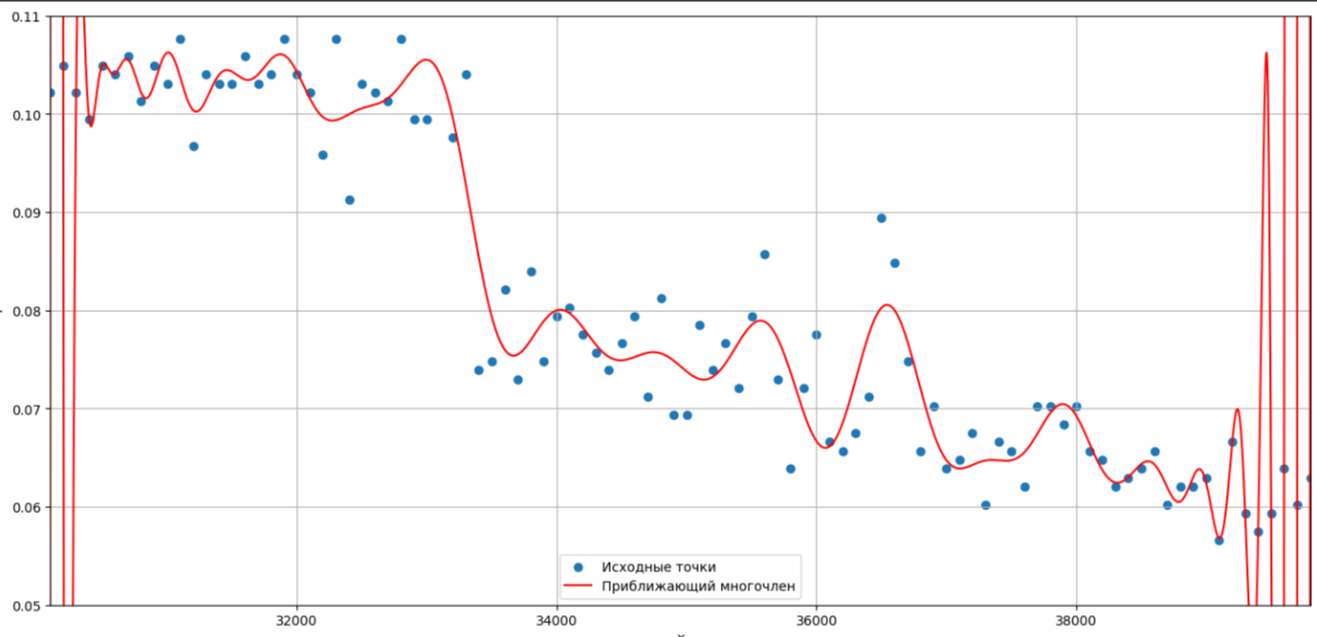
****

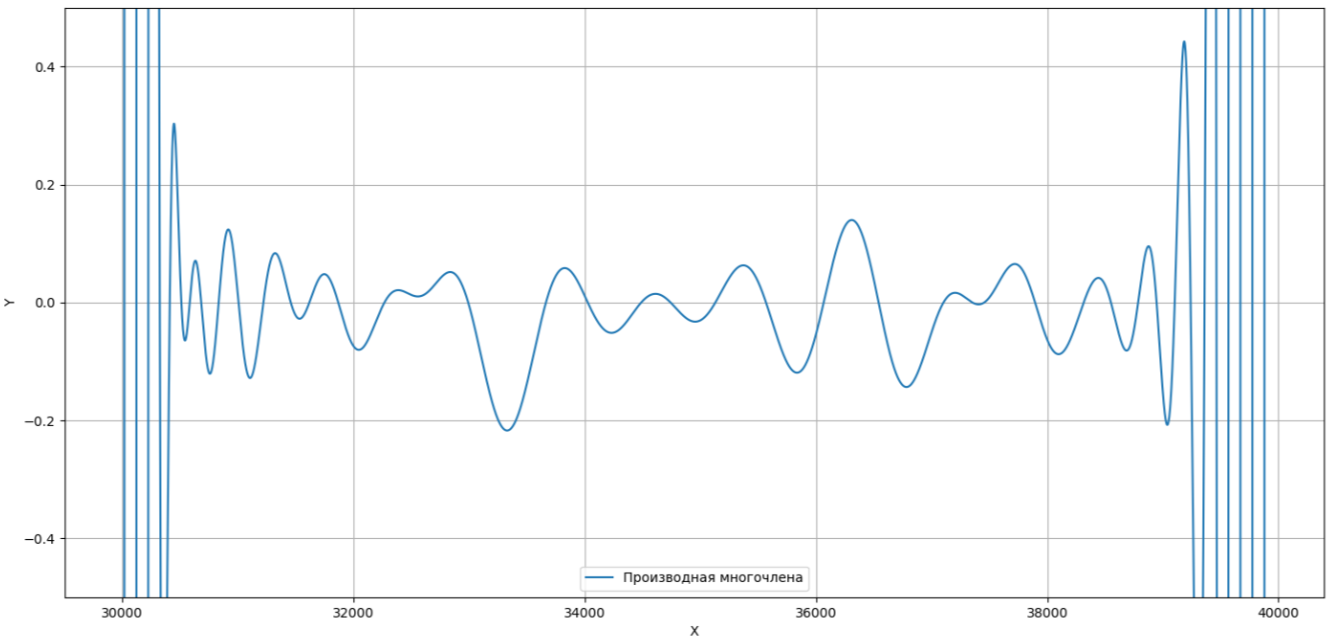
1. **Приближающий многочлен и его производная: D=105, count = 1096, n = 100**

**l\_from = 30000**

**l\_to = 40000**

**l\_step = 100**

****

****

1. **Процент прошедших лучей от длинны волны для трех длин системы: D=105**

**l=4200+tt\*21 (tt=0, 1, 2)**

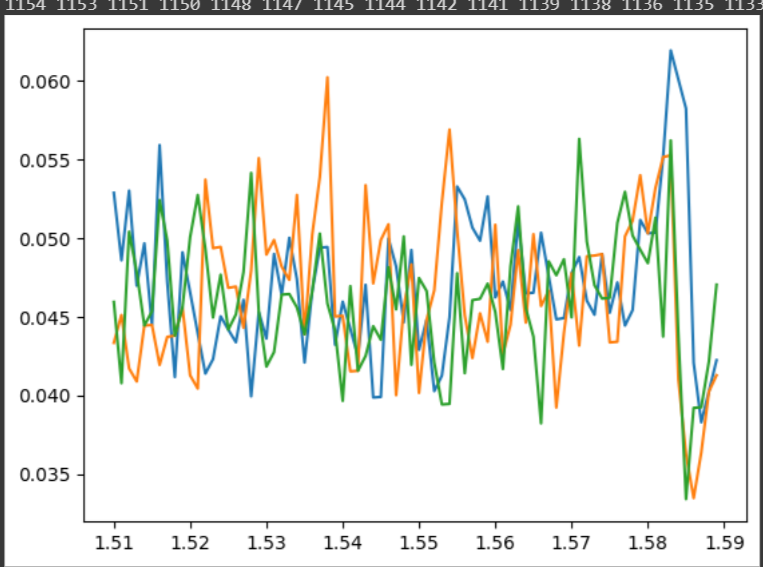
**lamb\_from = 151/100**

**lamb\_to = 159/100**

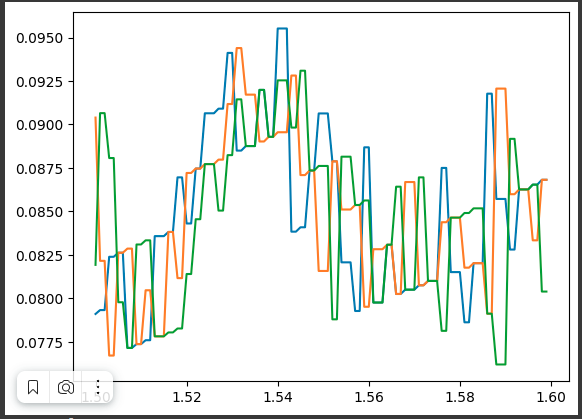
**lamb\_step = 0.1/100**

**count=int((2\*(math.pi)\*R\*0.22/lambd)\*\*2//2)**

**#фигня**



**Аналогичное, но с другими параметрами системы**

**** 