**O’zbekiston Respublikasi Mudofaa vazirligi Axborot – kommunikatsiya texnologiyalari va aloqa harbiy instituti**

**Kiberxavfsizlik fakulteti**

**Axborot texnologiyalari va dasturiy injinering kafedrasi**

**AT-142-21-guruh kursanti**

**Ibroximov Valijon Abdunabi o’g’lining**

**Python dasturlash tili fanidan tayyorlagan**

**Изображение выглядит как эмблема, символ, логотип, Торговая марка

Автоматически созданное описание**

**4-amaliy ishi**

Toshkent-2024

4-topshiriq

2. Uch xonali son berilgan. Uning chapdan birinchi raqamini o’chirib, 2 ga ko’paytirib o’ng tarafiga yozishdan hosil bo’lgan sonni aniqlovchi programma tuzilsin.

Изображение выглядит как программное обеспечение, текст, Значок на компьютере, Мультимедийное программное обеспечение

Автоматически созданное описание

import sys

from PyQt5.QtWidgets import QApplication, QMainWindow, QMessageBox

from PyQt5.uic import loadUi

class MainWindow(QMainWindow):

def \_\_init\_\_(self):

super().\_\_init\_\_()

loadUi('form.ui', self)

self.setWindowTitle("4-topshiriq")

self.pushButton.clicked.connect(self.hisoblash)

def hisoblash(self):

i = self.lineEdit.text()

if len(i) != 3 or not i.isdigit():

QMessageBox.warning(self, "Xato", "Iltimos, 3 xonali son kiriting.")

else:

f = int(i[0])

t = int(i[1:])

r = (f \* 2) \* 100 + t

self.lineEdit.setText(str(r))

QMessageBox.information(self, "Natija", f"Natija: {r}")

if \_\_name\_\_ == "\_\_main\_\_":

app = QApplication(sys.argv)

window = MainWindow()

window.show()

sys.exit(app.exec\_())

Изображение выглядит как текст, Шрифт, число, программное обеспечение

Автоматически созданное описание

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, мультимедиа, Шрифт

Автоматически созданное описание

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт, число

Автоматически созданное описание

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, число, Шрифт

Автоматически созданное описание