

**Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение  
средняя общеобразовательная школа №428  
Приморского района Санкт-Петербурга**

Принято  
на заседании  
педагогического совета  
Протокол № 8  
«25» мая 2022 г

«Утверждаю»  
Директор ГБОУ  
школа № 428  
\_\_\_\_\_ О.Н. Топехина  
Приказ № 86  
«27» мая 2022 г

**Топехина  
Ольга  
Николаевна**

Подписан цифровой подписью:  
Топехина Ольга Николаевна  
DN: O=ГБОУ школа №428  
Приморского района Санкт-Петербург  
, CN=Топехина Ольга Николаевна, E=  
info.direktor.school428@obr.gov.spb.ru  
Основание: Я подтверждаю этот  
документ  
Расположение:  
Дата: 2022.09.30 12:42:33+03'00'

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

**по информатике**

**для 10 а класса**

**учитель: Кискина И. А.**

**Срок реализации рабочей программы: 2022-2023 учебный год**

**Санкт-Петербург  
2022**

**Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение  
средняя общеобразовательная школа №428  
Приморского района Санкт-Петербурга**

Принято  
на заседании  
педагогического совета  
Протокол № 8  
«25» мая 2022 г

«Утверждаю»  
Директор ГБОУ  
школа № 428  
\_\_\_\_\_ О.Н. Топехина  
Приказ № 86  
«27» мая 2022 г

**Топехина  
Ольга  
Николаевна**

Подписан цифровой подписью:  
Топехина Ольга Николаевна  
DN: O=ГБОУ школа №428  
Приморского района Санкт-  
Петербурга, CN=Топехина Ольга  
Николаевна, E=info.direktor.school428  
@obg.gov.spb.ru  
Основание: Я подтверждаю этот  
документ  
Расположение:  
Дата: 2022.09.30 12:50:54+03'00'

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

**по информатике**

**для 10 а класса**

**учитель: Лисогорова О.Н.**

**Срок реализации рабочей программы: 2022-2023 учебный год**

**Санкт-Петербург  
2022**

**Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение  
средняя общеобразовательная школа №428  
Приморского района Санкт-Петербурга**

Принято  
на заседании  
педагогического совета  
Протокол № 8  
«25» мая 2022 г

«Утверждаю»  
Директор ГБОУ  
школа № 428  
\_\_\_\_\_ О.Н. Топехина  
Приказ № 86  
«27» мая 2022 г

**Топехина  
Ольга  
Николаевна**

Подписан цифровой подписью: Топехина  
Ольга Николаевна  
DN: O=ГБОУ школа №428 Приморского  
района Санкт-Петербург, CN=Топехина  
Ольга Николаевна, E=  
info.direktor.school428@obr.gov.spb.ru  
Основание: Я подтверждаю этот  
документ  
Расположение:  
Дата: 2022.09.30 12:48:26+03'00'

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

**по информатике**

**для 11 а класса**

**учитель: Кискина И. А.**

**Срок реализации рабочей программы: 2022-2023 учебный год**

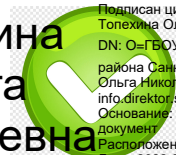
**Санкт-Петербург  
2022**

**Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение  
средняя общеобразовательная школа №428  
Приморского района Санкт-Петербурга**

Принято  
на заседании  
педагогического совета  
Протокол № 8  
«25» мая 2022 г

«Утверждаю»  
Директор ГБОУ  
школа № 428  
\_\_\_\_\_ О.Н. Топехина  
Приказ № 86  
«27» мая 2022 г

Топехина  
Ольга  
Николаевна



Подписан цифровой подписью:  
Топехина Ольга Николаевна  
DN: O=ГБОУ школа №428 Приморского  
района Санкт-Петербург, CN=Топехина  
Ольга Николаевна, E=  
info.direktor.school428@obr.gov.spb.ru  
Основание: Я подтверждаю этот  
документ  
Расположение:  
Дата: 2022.09.30 12:48:10+03'00'

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

**по информатике**

**для 11 а класса**

**учитель: Лисогорова О.Н.**

**Срок реализации рабочей программы: 2022-2023 учебный год**

**Санкт-Петербург  
2022**