

**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 12:50:29+03'00'

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
по курсу по выбору  
Актуальные вопросы обществознания  
для 10 А класса  
учитель: Терехова В.П.**

**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 12:50:14+03'00'

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
по курсу по выбору  
Говорим и пишем правильно по-английски  
для 10 А класса  
учитель: Барышникова О.Г.**

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

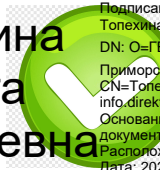
**Санкт-Петербург  
2022**

**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 12:49:58+03'00'

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
по курсу по выбору  
Говорим и пишем правильно по-английски  
для 10 А класса  
учитель: Филинова В.В.**

**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 12:49:46+03'00'

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

**по курсу по выбору**

**Решение задач повышенной сложности по математике**

**для 10 А класса**

**учитель: Домме 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:  
Date: 2022.09.30 12:49:32+03'00'

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
по курсу по выбору  
Трудные вопросы экономики  
для 10 А класса  
учитель: Платонова А. С.**

**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  
Обновление: Я подтверждаю этот  
документ  
Расположение:  
Дата: 2022.09.30 12:47:44+03'00'

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**  
**по курсу по выбору**  
**Актуальные вопросы обществознания**  
**для 11 А класса**  
**учитель: Терехова В.П.**

**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 12:47:32+03'00'

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

**по курсу по выбору**

**Говорим и пишем правильно по-английски**

**для 11 А класса**

**учитель: Барышникова О.Г.**

**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 12:47:19+03'00'

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

**по курсу по выбору**

**Говорим и пишем правильно по-английски**

**для 11 А класса**

**учитель: Филинова В.В.**

**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  
Обновление: Я подтверждаю этот  
документ  
Расположение:  
Дата: 2022.09.30 12:47:05+03'00'

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

**по курсу по выбору**

**Решение задач повышенной сложности по математике**

**для 11 А класса**

**учитель: Бараниченко Е.А.**

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

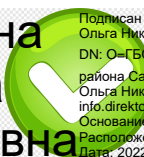
**Санкт-Петербург  
2022**

**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 12:46:47+03'00'

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
по курсу по выбору  
Трудные вопросы экономики  
для 11 А класса  
учитель: Платонова А. С.**

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

**Санкт-Петербург  
2022**