

ЗАОЧНАЯ МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ШКОЛА

ДИСТАНЦИОННАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

НАПРАВЛЕНИЕ – «МАТЕМАТИКА»

для кого? | для школьников с 6 по 11 класс, любящих математику

ЧТО БУДЕТ В ПРОГРАММЕ?

Программа «Математика» сформирована на базе ключевых математических тем (6–8 тем в каждом курсе) и направлена на развитие глубоких и всесторонних знаний у обучающихся. Особое внимание уделяется практическим олимпиадным задачам и способам их решения. В методических пособиях программы представлено несколько вариантов разбора и решения задач по каждой теме курса, и от 15 до 25 задач для самостоятельной работы. Программа дополнена видео-уроками, списком литературы по изучаемой теме. При необходимости проводятся видео консультации с педагогами – методистами ЗМШ.

ПОРЯДОК ОБУЧЕНИЯ

Обучающиеся выполняют контрольные задания, которые размещены на сайте дистанционного обучения [DIST.CENTER-INTELLECT.RU](http://dist.center-intellect.ru). и отсылают его в ЗМШ. Это задание проверяется, оценивается и отсылается обратно вместе с подробной рецензией.

Математическое отделение содержит 6 курсов: 1 курс – 6 класс, 2 курс – 7 класс, 3 курс – 8 класс, 4 курс – 9 класс, 5 курс – 10 класс, 6 курс – 11 класс.

ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ

Практикуются две формы обучения – «Индивидуальное обучение» и в группах «Коллективный ученик (далее «КУ»)). Группа «КУ» – это группа учащихся (кружок), которые под руководством учителя вместе прорабатывают методическое пособие и выполняют единое контрольное задание.

КАК ПОПАСТЬ НА ПРОГРАММУ:

Для поступления в ЗМШ необходимо направить Заявку через форму электронной регистрации по ссылкам:

«ИУ» – <https://forms.yandex.ru/cloud/67e63fe450569055ecdee4bf7/>
«КУ»: <https://forms.yandex.ru/cloud/67e6407d90fa7b5533752176/>

Обязательно каждому обучающемуся в ЗМШ необходимо предварительно подать заявку в системе «Навигатор-47» на выбранную профильную программу и указать ее номер в форме электронной регистрации.



ПОДРОБНОСТИ
И РЕГИСТРАЦИЯ

[CENTER-INTELLECT.RU](http://center-intellect.ru)

О ЦЕНТРЕ «ИНТЕЛЛЕКТ»:

Образовательный центр был создан в 2003 году.

Цель работы Центра «Интеллект» – развивать и поддерживать одаренных детей Ленинградской области.

Учится в Центре «Интеллект» могут мотивированные школьники, которые показывают высокие результаты в науке, спорте и искусстве.

Пребывание и обучение в Центре «Интеллект» оплачивается за счет КО и ПО Ленинградской области.

ЗАОЧНАЯ МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ШКОЛА

ДИСТАНЦИОННАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

НАПРАВЛЕНИЕ – «ХИМИЯ»

для кого? | для школьников с 9 по 11 класс, любящих химию

ЧТО БУДЕТ В ПРОГРАММЕ?

Программа «Химия» сформирована на базе ключевых тем по предмету Химия (6–8 тем в каждом курсе) и направлена на развитие глубоких и всесторонних знаний у обучающихся. Программа формирует навыки решения не стандартных задач по химии, которые способствуют раскрытию олимпиадного потенциала обучающихся.

ПОРЯДОК ОБУЧЕНИЯ

Обучающиеся выполняют контрольные задания, которые размещены на сайте дистанционного обучения [DIST.CENTER-INTELLECT.RU](http://dist.center-intellect.ru). и отсылают его в ЗМШ. Это задание проверяется, оценивается и отсылается обратно вместе с подробной рецензией. За учебный год учащиеся каждого курса выполняют от 6 до 8 заданий, которое состоит из 10 заданий и тестов.

Программа по Химии содержит 3 курса: 1 курс – 9 класс, 2 курс – 10 класс, 3 курс – 11 класс.

ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ

Практикуются две формы обучения – «Индивидуальное обучение» и в группах «Коллективный ученик (далее «КУ»)). Группа «КУ» – это группа учащихся (кружок), которые под руководством учителя вместе прорабатывают методическое пособие и выполняют единое контрольное задание.

РУКОВОДИТЕЛЬ КУРСА ПО ХИМИИ

Карцова Анна Алексеевна – доктор химических наук, профессор кафедры органической химии Института химии СПбГУ, преподаватель химии в Академической гимназии имени Д. К. Фаддеева СПбГУ

Лауреат премии Научного совета по аналитической химии РАН

«За существенный вклад в развитие аналитической химии».

Заслуженный учитель Российской Федерации

КАК ПОПАСТЬ НА ПРОГРАММУ:

Для поступления в ЗМШ необходимо направить Заявку через форму электронной регистрации по ссылкам:

«ИУ» – <https://forms.yandex.ru/cloud/67e63fe450569055ecee4bf7/>
«КУ»: <https://forms.yandex.ru/cloud/67e6407d90fa7b5533752176/>

Обязательно каждому обучающемуся в ЗМШ необходимо предварительно подать заявку в системе «Навигатор-47» на выбранную профильную программу и указать ее номер в форме электронной регистрации.



ПОДРОБНОСТИ
И РЕГИСТРАЦИЯ

[CENTER-INTELLECT.RU](http://center-intellect.ru)

О ЦЕНТРЕ «ИНТЕЛЛЕКТ»:

Образовательный центр был создан в 2003 году.

Цель работы Центра «Интеллект» – развивать и поддерживать одаренных детей Ленинградской области.

Учится в Центре «Интеллект» могут мотивированные школьники, которые показывают высокие результаты в науке, спорте и искусстве.

Пребывание и обучение в Центре «Интеллект» оплачивается за счет КО и ПО Ленинградской области.



ИНТЕЛЛЕКТ

ЗАОЧНАЯ МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ШКОЛА

ДИСТАНЦИОННАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

НАПРАВЛЕНИЕ – «БИОЛОГИЯ»

для кого? | для школьников с 8 по 11 класс, любящих биологию

ЧТО БУДЕТ В ПРОГРАММЕ?

В рамках программы по Биологии школьники получают знания и навыки, которые углубят их знания школьного курса. Программа по биологии формирует целостное представление о предмете, охватывает такие важные области, как молекулярная биология, экология, биохимия и физиология организмов, эволюция и разнообразие живых форм окружающей среды.

ПОРЯДОК ОБУЧЕНИЯ

Обучающиеся выполняют контрольные задания, которые размещены на сайте дистанционного обучения [DIST.CENTER-INTELLECT.RU](http://dist.center-intellect.ru). и отсылают его в ЗМШ. Это задание проверяется, оценивается и отсылается обратно вместе с подробной рецензией. За учебный год учащиеся каждого курса выполняют от 6 до 8 заданий, которое состоит из 10 заданий и тестов.

Биологическое отделение – состоит из 4 курсов:

1 курс – 8 класс, 2 курс – 9 класс, 3 курс – 10 класс, 4 курс – 11 класс.

ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ

Практикуются две формы обучения – «Индивидуальное обучение» и в группах «Коллективный ученик (далее «КУ»)). Группа «КУ» – это группа учащихся (кружок), которые под руководством учителя вместе прорабатывают методическое пособие и выполняют единое контрольное задание.

РУКОВОДИТЕЛЬ КУРСА ПО БИОЛОГИИ

Сапунов Валентин Борисович – доктор биологических наук,
Почетный член Европейского союза наук о Земле,
Методист ЗМШ.

КАК ПОПАСТЬ НА ПРОГРАММУ:

Для поступления в ЗМШ необходимо направить Заявку
через форму электронной регистрации по ссылкам:

«ИУ» – <https://forms.yandex.ru/cloud/67e63fe450569055ecee4bf7/>
«КУ»: <https://forms.yandex.ru/cloud/67e6407d90fa7b5533752176/>

Обязательно каждому обучающемуся в ЗМШ необходимо предварительно подать заявку в системе «Навигатор-47» на выбранную профильную программу и указать ее номер в форме электронной регистрации.



ПОДРОБНОСТИ
И РЕГИСТРАЦИЯ

[CENTER-INTELLECT.RU](http://center-intellect.ru)

О ЦЕНТРЕ «ИНТЕЛЛЕКТ»:

Образовательный центр был создан в 2003 году.

Цель работы Центра «Интеллект» – развивать и поддерживать одаренных детей Ленинградской области.

Учится в Центре «Интеллект» могут мотивированные школьники, которые показывают высокие результаты в науке, спорте и искусстве.

Пребывание и обучение в центре «Интеллект» оплачивается за счет КО и ПО Ленинградской области.