

**Методические рекомендации по использованию информационной образовательной среды гимназии для реализации индивидуального образовательного маршрута**

Информационно-образовательная среда – это сложная многокомпонентная структура, которая связывает всех участников образовательного процесса, используя разнообразные ресурсы как материально-технические, так и педагогические. Информационно-образовательная среда образовательной организации влияет на успешность образования обучающихся. Для достижения образовательных результатов обучающихся 10 – 11 классов всё более широко используются информационные и коммуникационные технологии для реализации индивидуального образовательного маршрута (ИОМ).

Основными содержательными компонентами в процессе методического сопровождения педагогами в соответствии с ИОМ обучающихся являются:

- понимание специфики новых образовательных результатов в соответствии с требованиями ФГОС и роли ИКТ как важного инструмента достижения этих результатов;
- формирование у педагогов понимания педагогических возможностей интернет-сервисов и интерактивного оборудования;
- технологические умения: освоение практик работы с интернет-сервисами и интерактивным оборудованием.

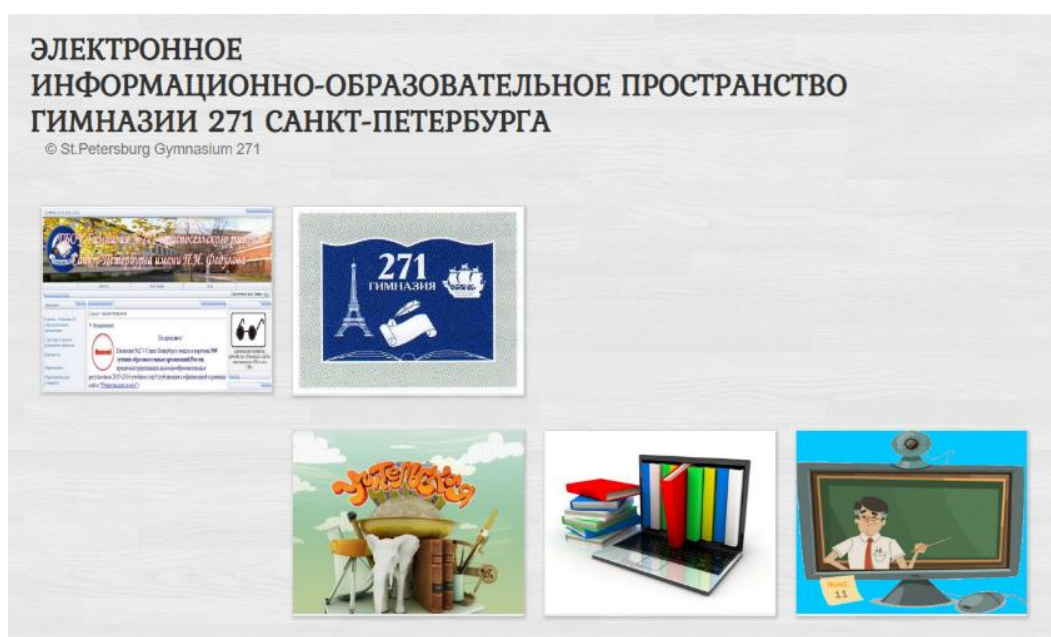
***Организационно-управленческие условия***

1. Обеспечение информационной и методической поддержки образовательного процесса;

2. Обеспечение свободного доступа к образовательным ресурсам с целью поиска, сбора, анализа, обработки, хранения и представления информации;

3. Организация дистанционного взаимодействия всех участников образовательного процесса, в том числе в рамках дистанционного образования.

Для реализации вышеуказанных условий необходимо создать внутренний (закрытый) сайт образовательной организации.

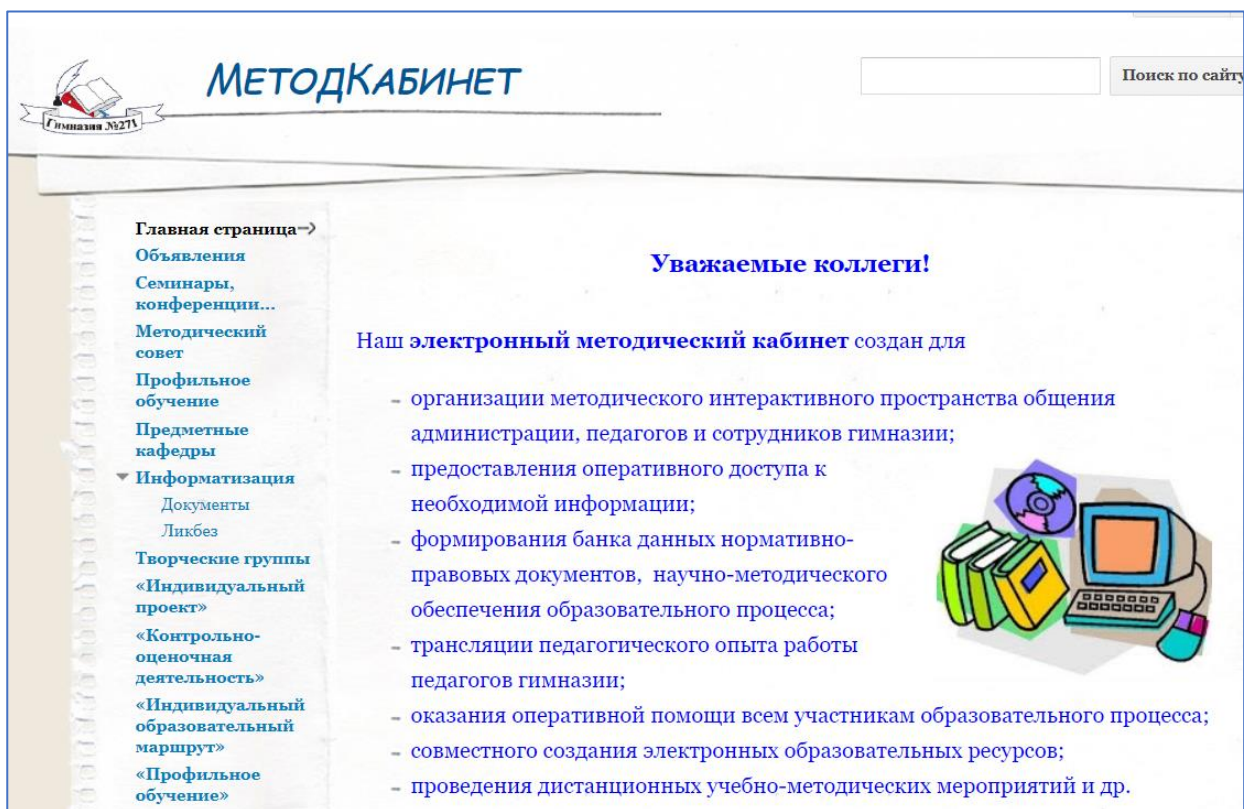


Процесс изменения организационной и деятельностной культуры организации для реализации ИОМ возможен при следующих условиях:

- если идеология изменений понятна всем членам педагогического коллектива и принята большинством;
- если созданы оптимальные условия поддержки и сопровождения педагогов в инновационной деятельности;
- если инновационная деятельность создаёт для всех участников образовательного процесса дополнительные возможности и сферы самореализации.

## Методические условия

### 1. Создать внутренний сайт методических материалов.



**МЕТОДКАБИНЕТ**

Гимназия №271


Поиск по сайту

Главная страница →  
Объявления  
Семинары, конференции...  
Методический совет  
Профильное обучение  
Предметные кафедры  
▼ Информатизация  
Документы  
Ликбез  
Творческие группы  
«Индивидуальный проект»  
«Контрольно-оценочная деятельность»  
«Индивидуальный образовательный маршрут»  
«Профильное обучение»

**Уважаемые коллеги!**

Наш **электронный методический кабинет** создан для

- организации методического интерактивного пространства общения администрации, педагогов и сотрудников гимназии;
- предоставления оперативного доступа к необходимой информации;
- формирования банка данных нормативно-правовых документов, научно-методического обеспечения образовательного процесса;
- трансляции педагогического опыта работы педагогов гимназии;
- оказания оперативной помощи всем участникам образовательного процесса;
- совместного создания электронных образовательных ресурсов;
- проведения дистанционных учебно-методических мероприятий и др.



### 2. Расширить возможности повышения квалификации педагогов школы.

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ЦЕНТР**



Учебно-методический центр (УМЦ) – это организационная форма проведения научно-исследовательской, опытно-экспериментальной, методической, информационной, издательской деятельности, осуществляемой силами педагогического коллектива гимназии. Его цель - привнесение в образовательный процесс гимназии новых прогрессивных педагогических идей; адаптация их к образовательному процессу с последующей экстраполяцией на другие образовательные учреждения через организацию постдипломного образования педагогических кадров.

Направления деятельности УМЦ:

- презентационное (семинары-практикумы);
- образовательное (годичные курсы повышения квалификации по различным направлениям деятельности образовательных учреждений для педагогических работников гимназии, района, города);
- издательское (издание учебных пособий, комплексов методических материалов и разработок).

Учебно-методический центр гимназии «Интеллект и образование» работает с 2002 года.

### 3. Изучить возможности сетевых сервисов для использования в педагогической практике.

4. Организовать изучение педагогами возможностей сетевых инструментов и облачных сервисов.

5. Обеспечить положительную динамику качественного участия педагогов в мероприятиях различного уровня.

### *Технологические условия*

1. Медиациентр (компьютеры с выходом в Интернет, оснащённые поисковыми системами, специализированными библиотечными программами).

2. Учебные кабинеты (компьютер, проектор, интерактивная доска, документ-камера, веб-камера, аудиокolonки).

3. Стационарные компьютерные классы (программное обеспечение, выход в Интернет).

4. Серверная (сервер, контент-фильтр).

5. Информационная открытость образовательной организации.

**Электронная образовательная среда гимназии №271 СПб**

**ОСНОВНОЕ МЕНЮ**

- Новости сайта

**НАВИГАЦИЯ**

- В начало**
- Страницы сайта
- Курсы

**Новости сайта**

Подписаться на форум

Доступ к материалам  
от Администратор (admin) - Воскресенье, 10 Июнь 2018, 23:36

**Уважаемые посетители сайта!**  
Для доступа ко многим курсам вы можете воспользоваться гостевым доступом, или самостоятельно запишитесь на курс, предварительно зарегистрировавшись.

Старые темы ...

**Категории курсов**

Свернуть все

- Летняя школа для будущих 10-ти классников
- Школа олимпиадников
- Дистанционное сопровождение учебных предметов
- Внеурочная деятельность
- ОДОД (1)

ГБОУ Гимназия №271 СПб    Русский (ru) ▾

## Электронная образовательная среда гимназии №271 СПб

[В начало](#) ▸ [Курсы](#) ▸ [Школа олимпиадников](#)

**НАВИГАЦИЯ** ☰ ☱

- [В начало](#)
- [Страницы сайта](#)
- ▾ [Курсы](#)
  - [Летняя школа для будущих 10-ти классников](#)
  - ▾ [Школа олимпиадников](#)
    - [Летняя школа олимпиадников](#)
    - [Через тернии к звездам](#)
    - [Дистанционное сопровождение учебных предметов](#)
    - [Внеурочная деятельность](#)
    - [ОДОД](#)

Школа олимпиадников

Поиск курса:

- [Летняя школа олимпиадников](#)
- [Через тернии к звездам](#)

В рамках открытого образовательного портала гимназии организована «летняя школа» в помощь будущим 10-классникам под руководством учителей – предметников.

## Открытый образовательный портал Гимназии 271

[В начало](#) ▸ [Курсы](#) ▸ [Летняя школа для будущих 10-ти классников](#)

**НАВИГАЦИЯ** ☰ ☱

- [В начало](#)
- ▾ [Новости сайта](#)
- ▾ [Курсы](#)
  - ▾ [Летняя школа для будущих 10-ти классников](#)
    - [Английский язык](#)
    - [Биология](#)
    - [Информатика](#)
    - [История](#)
    - [Литература](#)
    - [Математика](#)
    - [Обществознание](#)
    - [Физика](#)
    - [Французский язык](#)
    - [Химия](#)
    - [Летняя школа олимпиадников](#)
    - [Основная образовательная программа](#)
    - [Внеурочная деятельность](#)
    - [ОДОД](#)

Категории курсов:

Летняя школа для будущих 10-ти классников

Поиск курса:

- [Английский язык](#)
- [Биология](#)
- [Информатика](#)
- [История](#)
- [Литература](#)
- [Математика](#)
- [Обществознание](#)
- [Физика](#)
- [Французский язык](#)
- [Химия](#)

«Летняя школа», как форма образовательной деятельности, способствует систематизации теоретических и практических знаний по предметам углублённого уровня, формированию у обучающихся стремления к самообразованию и саморазвитию, моделирования индивидуального образовательного маршрута.

**летнее задание для будущих десятиклассников по химии**

Моя домашняя страница > Курсы > Летняя школа для будущих 10-ти классников > Химия > химия на лето

**НАВИГАЦИЯ**

- Моя домашняя страница
  - Домашняя страница
  - Страницы сайта
  - Текущий курс
    - химия на лето**
      - Участники
      - Общее
      - 26 Июнь - 2 Июль
      - 3 Июль - 9 Июль
      - 10 Июль - 16 Июль
      - 17 Июль - 23 Июль
      - 24 Июль - 30 Июль
      - 31 Июль - 6 Август
      - 7 Август - 13 Август
      - 14 Август - 20 Август
      - 21 Август - 27 Август
    - Мои курсы

Новостной форум

**26 Июнь - 2 Июль**

методическое пособие

**3 Июль - 9 Июль**

методическое пособие

**10 Июль - 16 Июль**

задание для десятиклассников. Химия

Образовательно-развивающий формат «летней школы» развивает творческий потенциал старшеклассников в проектной и учебно-исследовательской деятельности. Дистанционные занятия в «летней школе» помогают в дальнейшем эффективно усваивать программный материал изучаемых предметов, выстраивая индивидуальные образовательные траектории. Для учеников открывается возможность получить практические знания и навыки согласно их интересам и возможностям, создавая условия для успешной адаптации в 10 классе и реализации индивидуального образовательного маршрута на уровне среднего общего образования.