



# Ключевая педагогическая задача: создание условий иницилирующих действие обучающегося



Требования к результатам реализации ОП сформулированы в категориях системно-деятельностного подхода.

## Формулировки личностных результатов:

«ценностное отношение к»  
«уважительное отношение к»  
«интерес к»

## Формулировки метапредметных результатов:

«находить»  
«выявлять»  
«устанавливать»  
«выбирать»

## Формулировки предметных результатов:

«осознавать»  
«понимать»  
«владеть»  
«использовать»  
«приобретение опыта»

## Системно-деятельностный подход

Личностные результаты  
(ценности и мотивация)

Ориентация на формирование системы ценности и мотивов

Метапредметные результаты  
(«soft skills»)

Три группы УУД: познавательные, коммуникативные и регулятивные действия

Предметные результаты

Конкретизация и систематизация предметных результатов



# Детализация требований к результатам личностным



## Действующий ФГОС:

«Личностные результаты должны отражать:

1) формирование основ российской гражданской идентичности, чувства гордости за свою Родину, российский народ и историю России, осознание своей этнической и национальной принадлежности; формирование ценностей многонационального российского общества; становление гуманистических и демократических ценностных ориентаций;

...

10) формирование установки на безопасный, здоровый образ жизни, наличие мотивации к творческому труду, работе на результат, бережному отношению к материальным и духовным ценностям.

## Обновленный ФГОС:

Группы личностных результатов (по направлениям воспитательной работы):

1. Патриотическое воспитание (4)
2. Гражданское воспитание (8)
3. Духовно-нравственное воспитание (3)
4. Эстетическое воспитание (3)
5. Воспитание ценности научного познания (3)
6. Физическое воспитание. Формирование культуры здоровья и эмоционального благополучия (5)
7. Трудовое воспитание (5)
8. Экологическое воспитание (5)

...

**Всего = 36 конкретных формулировок личностных результатов**



# Детализация требований к результатам метапредметным



## Действующий ФГОС:

«Метапредметные результаты освоения основной образовательной программы начального общего образования должны отражать:

**Всего = 16  
метапредметных  
результатов**

## Обновленный ФГОС:

### **1.Овладение универсальными учебными познавательными действиями**

1. Базовые логические действия (НОО - 5, 000 - 6)
- 2.Базовые исследовательские действия (НОО - 6, 000 - 4)
3. Работа с информацией (НОО - 6, 000 - 5)

### **2.Овладение универсальными учебными коммуникативными действиями**

1. Общение (НОО - 8, 000 - 6)
2. Совместная деятельность (НОО - 4, 000 - 4)

### **3.Овладение универсальными регулятивными действиями**

1. Самоорганизация (НОО - 2, 000 - 2)
2. Самоконтроль (НОО - 2, 000 - 3)

**Всего = 33/30 конкретных результатов**



# Детализация требований к результатам предметным (пример: биология)



## Действующий ФГОС:

- 1) формирование системы научных знаний;
- 2) формирование первоначальных систематизированных представлений;
- 3) приобретение опыта использования методов биологической науки и проведения несложных биологических экспериментов;
- 4) формирование основ экологической грамотности: способности оценивать последствия деятельности человека в природе;
- 5) формирование представлений о значении биологических наук;
- 6) освоение приемов оказания первой помощи, рациональной организации труда и отдыха, выращивания и размножения культурных растений и домашних животных, ухода за ними.

## Обновленный ФГОС:

- характеризовать биологию как науку о живой природе; называть признаки живого, сравнивать живое и неживое;
  - перечислять источники биологических знаний; характеризовать значение биологических знаний для современного человека
  - применять биологические термины и понятия (в том числе: живые тела, биология, экология, цитология, анатомия, физиология, биологическая систематика, клетка, ткань, орган, система органов, организм, движение, питание, фотосинтез, дыхание, выделение, раздражимость, рост, размножение, развитие, среда обитания, природное сообщество) в соответствии с поставленной задачей и в контексте;
- и т.д., всего **15-20** конкретизированных формулировок привязанных к части (году) изучения предмета





# Научно-методическое сопровождение ФГОС: конструктор рабочих программ



## Единая схема для программ

Примерная рабочая программа основного общего образования.

1. Пояснительная записка, включающая: цели обучения, общая характеристика предмета, место предмета в учебном плане.
2. Планируемые результаты освоения примерной рабочей программы:
  - личностные;
  - метапредметные;
  - предметные (по годам обучения).

Личностные и метапредметные результаты раскрываются на основе обновленного ФГОС ООО с учетом специфики предмета.

3. Содержание учебных предметов по годам обучения.
4. Тематическое планирование.



Тематические блоки, темы	Основное содержание	Основные виды деятельности обучающихся

## Единое содержание образования



Федеральные государственные образовательные стандарты общего образования

### ТРЕБОВАНИЯ

- к структуре образовательной программы
- результатам реализации образовательной программы
- к условиям реализации образовательной программы

Детализация требований ФГОС в методических документах

Для школы

Для учителя

Примерная программа начального общего образования

14 примерных рабочих программ по предметам начального общего образования

Примерная программа основного общего образования

20 примерных рабочих программ по предметам основного общего образования

Примерная программа среднего общего образования

20 примерных рабочих программ по предметам среднего общего образования

ФГОС НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
1-4 КЛАССЫ

ФГОС ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
5-9 КЛАССЫ

ФГОС СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
10-11 КЛАССЫ

Разработка контрольно-измерительных материалов для процедур оценки качества и государственной итоговой аттестации

+ ВНУТРИШКОЛЬНОЕ ОЦЕНИВАНИЕ, РЕГИОНАЛЬНЫЕ СРЕЗЫ ЗНАНИЙ

Разработка учебников

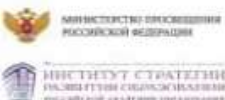
Критерии экспертизы учебников

Экспертиза учебников

Федеральный перечень учебников

Обеспечение всех школьников учебниками из Федерального перечня

# Научно-методическое и технологическое сопровождение ФГОС



ЕДИНОЕ СОДЕРЖАНИЕ  
ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Горячая линия 8(800) 200-91-85 (доб. 7)

info@edsoo.ru

Новости

Конструктор рабочих программ

Учебные предметы

Методическая копилка

Исследования



Единый информационный ресурс  
[edsoo.ru](http://edsoo.ru)

- размещение методических  
материалов,  
- конструктор рабочих программ



Апробация примерных рабочих  
программ с сентября 2021 по  
апрель 2022 г.

The screenshot displays a grid of resource cards on the edsoo.ru website. The cards are organized into several categories:

- Новости (News):** Includes a card for the "Всероссийские научно-методические конференции" (All-Russian scientific-methodological conferences) held in September 2021, with a date of 22 September.
- Горячие линии (Hot lines):** A card with a telephone icon.
- Рабочие программы (Working programs):** A card with a document icon.
- Нормативные документы (Normative documents):** A card with a document icon.
- Учебные предметы (Subjects):** A card titled "Подборка методических материалов и нормативных документов для учителей-предметников" (Selection of methodological materials and normative documents for subject teachers).
- Типовой комплект методических документов (Typical set of methodological documents):** A card with a book icon.
- Воспитание на уровне (Education at the level):** A card with a monitor icon.
- Методические видеуроки (Methodological video lessons):** A card with a video camera icon.
- Функциональная грамотность (Functional literacy):** A card featuring an image of a globe and a rolled-up document.
- Олимпиады по искусственному интеллекту (Olympiads in artificial intelligence):** A card with a brain icon.
- Научные исследования (Scientific research):** A card titled "Результаты изучения систем образования России и других государств" (Results of the study of education systems in Russia and other countries).
- Тематический классификатор содержания образования (Thematic classifier of education content):** A card with a document icon.
- Всероссийские просветительские мероприятия (All-Russian enlightenment events):** A card with a document icon.
- Профилактика и коррекция трудностей и обучения (Prevention and correction of difficulties and learning):** A card with a lightbulb icon.
- Методические пособия: Наука - школа (Methodological manuals: Science - school):** A card with a document icon.
- Апробации примерных рабочих программ (Trials of sample working programs):** A card with a document icon.



**Яндекс**

едсоо.py



Найти

**Поиск** [Картинки](#) [Видео](#) [Карты](#) [Товары](#) [Новости](#) [Переводчик](#) [Все](#)**Единое содержание общего образования****edsoo.ru**  ...

В апробации примерных рабочих программ начального общего и основного общего образования принимают участие более 20 000 педагогических работников. Для просмотра материалов апробации перейдите по ссылке. [Читать ещё](#)

**Личный кабинет**

Copyright © 2021 Федеральное государственное бюджетное...

**Учебные предметы**

Русский язык Литература Литературное чтение Математика Окружающий...

**Конструктор рабочих программ**

Конструктор рабочих программ» – удобный бесплатный...

**Карта сайта**

Методические интерактивные кейсы. Концепция развития дошкольного...

**Нашло**[Размес](#)**edsoo.ru/login****edsoo.ru** > login/ ...

Copyright © 2021 Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Институт стратегии развития образования Российской академии образования". Все права защищены. Использование материалов сайта разрешено... [Читать ещё](#)

**Примерные рабочие программы****edsoo.ru** > Primernie rabochie progra.htm ...<https://edsoo.ru>

сведения ID (1).xlsx







# ЦИКЛ МЕТОДИЧЕСКИХ СЕМИНАРОВ


["Виртуальные лабораторные и практические работы:  
от методики к уроку"](#)



### Новости

01.03  
Семинар «Обновление содержания общего образования» для участников апробации ПРП НОО по предметам «Литературное чтение» и «Русский язык»

28.02  
28.02.2022 состоялось Всероссийское просветительское



### Горячая линия

### Рабочие программы



### Нормативные документы



### Федеральные уроки для школьников



### Конструктор рабочих программ по учебным предметам



### Учебные предметы

Подборка методических материалов и нормативных документов для учителей-предметников



### Типовой комплект методических документов



### Виртуальные лабораторные работы

### Методические интерактивные кейсы



### Олимпиада по искусственному интеллекту

[https://edsoo.ru/Primerie\\_rabochie\\_progra.htm](https://edsoo.ru/Primerie_rabochie_progra.htm)

сведения ID (1).xlsx


Показать все X

Примерная рабочая программа начального общего образования предмета «Литературное чтение»




Примерная рабочая программа начального общего образования предмета «Литературное чтение»


Примерная рабочая программа начального общего образования предмета «Родной язык




Примерная рабочая программа начального общего образования предмета «Физическая культура»




Примерная рабочая программа начального общего образования предмета «Литературное чтение на родном (русском) языке»



Примерная рабочая программа начального общего образования предмета "Английский язык"



Примерная рабочая программа начального общего образования предмета "Изобразительное искусство"





Семинар «Обновление содержания общего образования» для участников апробации ПРП НОО по предметам «Литературное чтение» и «Русский язык»  
28.02  
28.02.2022 состоялась Всероссийское просветительское

Горячая линия



Федеральные уроки для школьников



Конструктор рабочих программ по учебным предметам



Учебные предметы  
Подборка методических материалов и нормативных документов для учителей-предметников



Типовой комплект методических документов



Виртуальные лабораторные работы



Методические интерактивные кейсы



Олимпиада по искусственному интеллекту



https://edsoo.ru/constructor/

сведения ID (1).xlsx

Показать все X





учебно-методического объединения  
протокол 3/21 от 27.09.2021 г.

В настоящее время Конструктор нахо  
Рабочая версия будет доступна

Для использования конструктора необходимо зарегистрировать учетную запись в системе

Регистрация

Вход

учебно-методического объединения по общему образованию,  
протокол 3/21 от 27.09.2021 г.

В настоящее время Конструктор находится в режиме апробации.  
Рабочая версия будет доступна 15 марта 2022 года.

Для использования конструктора системы

### Вход

Е-mail:

Пароль:

[Вход](#) [Восстановить пароль](#) [Зарегистрироваться](#)



Для начала работы с Конструктором выберите, пожалуйста, учебный предмет, для которого Вы составляете рабочую программу и необходимый шаблон.

Учебный предмет:

Выберите учебный предмет...

- Технология
- Информатика
- История
- Обществознание
- География
- Физика
- Химия
- Биология**
- Основы безопасности жизнедеятельности
- Родной язык (русский)
- Родная литература (русская)
- Английский язык
- Немецкий язык
- Французский язык
- Испанский язык
- Китайский язык
- Введение в новейшую историю России

Показать все



**МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Комитет образования, науки и молодежной политики Волгоградской области

Наименование учредителя

МБОУ «Зензеватская СШ»

Нажмите для выбора необходимых полей для блока "согласований"

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
(ID 124170)**

учебного предмета  
«Биология»

для 5 класса основного общего образования  
на  учебный год





### ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Данная программа по биологии основного общего образования разработана в соответствии с требованиями обновлённого Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (ФГОС ООО) и с учётом Примерной основной образовательной программы основного общего образования (ПООП ООО).

Программа направлена на формирование естественно-научной грамотности учащихся и организацию изучения биологии на деятельностной основе. В программе учитываются возможности предмета в реализации Требований ФГОС ООО к планируемому, личностным и метапредметным результатам обучения, а также реализация межпредметных связей естественно-научных учебных предметов на уровне основного общего образования.

В программе определяются основные цели изучения биологии на уровне 5 класса основного общего образования, планируемые результаты освоения курса биологии: личностные, метапредметные, предметные.

### ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «БИОЛОГИЯ»

Учебный предмет «Биология» развивает представления о познаваемости живой природы и методах её познания, он позволяет сформировать систему научных знаний о живых системах, умения их получать, присваивать и применять в жизненных ситуациях.

Биологическая подготовка обеспечивает понимание обучающимися научных принципов человеческой деятельности в природе, закладывает основы экологической культуры, здорового образа жизни.

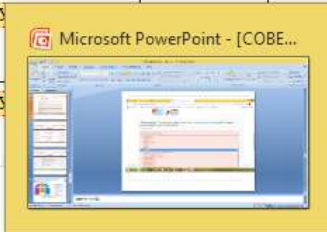
### ЦЕЛИ ИЗУЧЕНИЯ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «БИОЛОГИЯ»

Целями изучения биологии на уровне основного общего образования являются:

- формирование системы знаний о признаках и процессах жизнедеятельности биологических систем разного уровня организации;
- формирование системы знаний об особенностях строения, жизнедеятельности организма человека, условиях сохранения его здоровья;

[Сохранить](#)    [Создать PDF файл](#)    [Вернуться в личный кабинет](#)

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Дата изучения	Виды деятельности	Виды, формы контроля	Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		всего	контрольные работы	практические работы				
1.	Биология — наука о живой природе	4	Укажите часы	Укажите часы	Укажите дату	Укажите вид деятельности	Выберите вид/форму контроля	Укажите образовательные ресурсы
2.	Методы изучения живой природы	6	Укажите часы	Укажите часы	Укажите дату	Укажите вид деятельности	Выберите вид/форму контроля	Укажите образовательные ресурсы
3.	Организмы — тела живой природы	7	Укажите часы	Укажите часы	Укажите дату	Укажите вид деятельности	Выберите вид/форму контроля	Укажите образовательные ресурсы
4.	Организмы и среда обитания	5	Укажите часы	Укажите часы	Укажите дату	Укажите вид деятельности	Выберите вид/форму контроля	Укажите образовательные ресурсы
5.	Природные сообщества	7	Укажите часы	Укажите часы	Укажите дату	Укажите вид деятельности	Выберите вид/форму контроля	Укажите образовательные ресурсы
6.	Живая природа и человек	4	Укажите часы	Укажите часы	Укажите дату	Укажите вид деятельности	Выберите вид/форму контроля	Укажите образовательные ресурсы



сведения ID (1).xlsx

[Показать все](#)

Главная | Личный кабинет | Черновики рабочих программ

# Черновики рабочих программ

Дата создания: 2022-02-24 15:23:11

Примерная рабочая программа основного общего образования предмета «Биология» 5 класс

Продолжить редактирование

Удалить черновик

## Рабочие программы

- Черновики рабочих программ
- Завершенные рабочие программы

## Личный кабинет

- Персональные данные
- Смена пароля
- Выход

# Технологическая карта урока

Дидактическая структура урока	Деятельность учителя	Формы организации учебной деятельности	Содержание учебной деятельности	Планируемые результаты		
				Личностные	Мета предметные	Предметные
Мотивационно-целевой этап						
Этап актуализации знаний						
Этап изучения нового знания						
Этап самоконтроля						
Этап рефлексии учебной деятельности						



## **Проведение разъяснительной работы с родителями о введении обновленных ФГОС с 1 по 5 класс:**

- **Не новые ФГОС , а обновленные**
- **Нет никаких существенных изменений для детей**
- **Не увеличится учебная нагрузка на детей**
- **Основные изменения касаются формирования навыков у обучающихся решать учебные задачи и справляться с проблемными жизненными ситуациями, овладение ключевыми знаниями и компетенциями, которые помогут успешно жить и взаимодействовать в изменяющемся мире и получать дальнейшее образование**

## **ВВЕДЕНИЕ ОБНОВЛЕННЫХ ФГОС НОО И ФГОС ООО**

**Решение о переходе 2-4 классов  
на обучение в соответствии  
с требованиями обновленных  
ФГОС образовательная  
организация должна принять  
не позднее 1 апреля 2022 года**

# МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВВЕДЕНИЯ ОБНОВЛЕННЫХ ФГОС НОО И ООО

**ПЛАНИРУЮТСЯ дополнительные методические ресурсы в общедоступной  
форме:**

- **примерные основные образовательные программы начального общего и основного общего образования** **до 25 марта 2022 г.**
- **примерные рабочие программы по учебным предметам «Математика», «Информатика», «Физика», «Химия», «Биология» углубленного уровня** **апрель – июнь 2022 г.**
- **примерные рабочие программы для изучения иностранного языка (второго)** **не позднее 25 апреля 2022г.**
- **методические рекомендации по реализации примерных рабочих программ по учебным предметам и единому подходу к формированию календарно-тематического планирования** **2 квартал 2022 г.**
- **формирование федерального перечня учебников в соответствии с обновленными ФГОС. Утверждение приказа о ФПУ в Минюсте (сентябрь-октябрь). Формирование заказов школами** **октябрь – декабрь 2022 г.**
- **Методические рекомендации по использованию действующего ФПУ в разрезе каждого предмета** **до 1 сентября 2022 г.**