



# МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПЕРЕХОДУ С ЛИНИЙ УМК, НЕ ВКЛЮЧЕННЫХ В ФПУ-2018

# ПЕРЕД УЧИТЕЛЕМ БИОЛОГИИ СТОЯТ 3 КЛЮЧЕВЫЕ ЗАДАЧИ

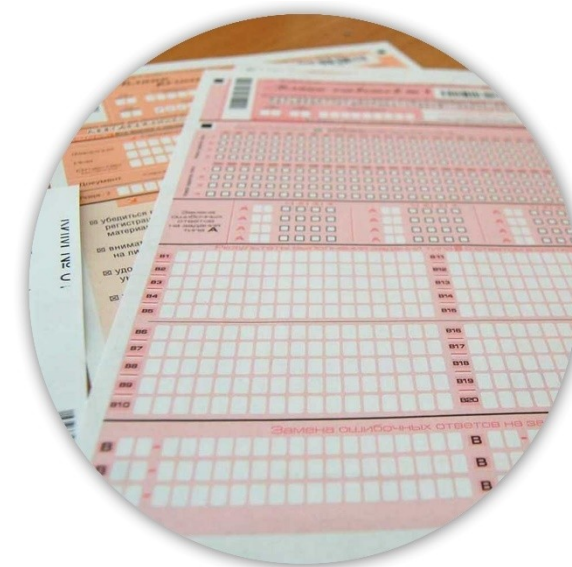
Как помочь школьникам  
хорошо учиться?



Как сделать уроки  
биологии интересными и  
увлекательными для  
учащихся?



Как хорошо подготовить  
учащихся к аттестации по  
биологии?



## В УСЛОВИЯХ ИСКЛЮЧЕНИЯ РЯДА ЛИНИЙ ИЗ ФПУ У УЧИТЕЛЕЙ ПОЯВИЛИСЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СЛОЖНОСТИ В РЕШЕНИИ КЛЮЧЕВЫХ ЗАДАЧ



Как закончить 9-й класс без привычных учебников при смене линии



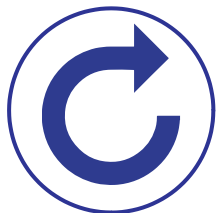
Где найти время для подготовки к урокам при переходе на новую линию, по которой нужно начинать работать с нуля



Как быстро переработать все рабочие программы

**Смена линий УМК – это всегда дополнительные финансовые расходы, трудозатраты и часто снижение образовательных результатов**

## В СЛУЧАЕ, ЕСЛИ ВЫ РАБОТАЕТЕ ПО **УМК ПАСЕЧНИКА** ИЛИ **УМК СОНИНА** ИЗДАТЕЛЬСТВА «ДРОФА», МЫ ПРЕДЛАГАЕМ ВАМ СЛЕДУЮЩИЙ АЛГОРИТМ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ



Продолжить работать по привычному учебнику

**Ожидайте возвращения** линий УМК Пасечника («Дрофа»), УМК Сонина («Дрофа») и УМК Суховой («Вентана-Граф») в ФПУ



Проверить наличие учебников в фондах. Если учебников не хватает, у вас есть законное право **купить нужный вам УМК в виде учебных пособий за бюджетные средства**



Если библиотечные фонды вашей школы не обеспечены учебниками, **вы можете купить оставшиеся на складе учебники 2018 года издания за внебюджетные средства**



В случае необходимости перехода на другую линию, мы дадим вам рекомендации. **Обращайтесь к нашим методистам за рекомендациями: [metod@rosuchebnik.ru](mailto:metod@rosuchebnik.ru), 8-800-2000-550**

## ОЖИДАЙТЕ ВКЛЮЧЕНИЯ ЛИНИЙ В ФПУ

**Любой переход** посередине линии **тяжёл**. Он вызывает большое количество сложностей и снижает образовательные результаты учеников, что особенно важно в 9-х классах

**ПЕРЕХОД С ЛИНИИ НА ЛИНИЮ – САМЫЙ НЕЖЕЛАТЕЛЬНЫЙ СЦЕНАРИЙ**

Даже наличие в авторском коллективе одной и той же **фамилии автора** не гарантирует легкого перехода

Необходимость закупать новые линии УМК, когда существующие еще не устарели, является **неэффективным использованием бюджетных средств**



# ВСЕМ ИЗВЕСТНО, ЧТО ЗАКОН ПОЗВОЛЯЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬ УЧЕБНЫЕ ПОСОБИЯ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ

- **Статья 18, пункт 4 Федерального Закона «Об образовании в Российской Федерации» №273-ФЗ:**
- **Организации**, осуществляющие образовательную деятельность... **для использования** при реализации указанных образовательных программ **выбирают**:
  - 1) учебники из числа входящих в федеральный перечень учебников... ;
  - 2) **учебные пособия**, выпущенные организациями, входящими в перечень организаций, осуществляющих выпуск учебных пособий...

## ГОСТ 7-60.2003, раздел 3.2.4.3.4. Учебные издания:

**Учебник:** Учебное издание, содержащее систематическое изложение учебной дисциплины, ее раздела, части, соответствующее учебной программе, и официально утвержденное в качестве данного вида издания.

**Учебное пособие:** Учебное издание, дополняющее или заменяющее частично или полностью учебник, официально утвержденное в качестве данного вида издания.

## Статья 18. Печатные и электронные образовательные и информационные ресурсы

1. В организациях, осуществляющих образовательную деятельность, в целях обеспечения реализации образовательных программ формируются библиотеки, в том числе цифровые (электронные) библиотеки, обеспечивающие доступ к профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым системам, а также иным информационным ресурсам. Библиотечный фонд должен быть укомплектован печатными и (или) электронными учебными изданиями (включая учебники и учебные пособия), методическими и периодическими изданиями по всем входящим в реализуемые основные образовательные программы учебным предметам, курсам, дисциплинам (модулям).

2. Нормы обеспеченности образовательной деятельности учебными изданиями в расчете на одного обучающегося по основной образовательной программе устанавливаются соответствующими федеральными государственными образовательными стандартами.

4. Организации, осуществляющие образовательную деятельность по имеющим государственную аккредитацию образовательным программам начального общего, основного общего, среднего общего образования, для использования при реализации указанных образовательных программ **выбирают**:

1) учебники из числа входящих в федеральный перечень учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования;

2) учебные пособия, выпущенные организациями, входящими в перечень организаций, осуществляющих выпуск учебных пособий, которые допускаются к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования.

Полный текст документа <http://www.consultant.ru>  
/; <http://www.garant.ru/>; <http://www.fpu.edu.ru/fpu>



# НО МАЛО КТО ЗНАЕТ, ЧТО ЗАКОН ТАКЖЕ РАЗРЕШАЕТ ЗАКУПАТЬ УЧЕБНЫЕ ПОСОБИЯ **ЗА БЮДЖЕТНЫЕ СРЕДСТВА**

**Статья 35, пункт 2 Федерального Закона «Об образовании в Российской Федерации» №273-ФЗ:**  
***Обеспечение учебниками и учебными пособиями... осуществляется за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета, бюджетов субъектов Российской Федерации и местных бюджетов.***

## **Статья 35. Пользование учебниками, учебными пособиями, средствами обучения и воспитания**

1. Обучающимся, осваивающим основные образовательные программы за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета, бюджетов субъектов Российской Федерации и местных бюджетов в пределах федеральных государственных образовательных **стандартов**, образовательных стандартов, организациями, осуществляющими образовательную деятельность, **бесплатно предоставляются** в пользование на время получения образования учебники и учебные пособия, а также учебно-методические материалы, **средства** обучения и воспитания.

2. Обеспечение учебниками и учебными пособиями, а также учебно-методическими материалами, средствами обучения и воспитания организаций, осуществляющих образовательную деятельность по основным образовательным программам, в пределах федеральных государственных образовательных стандартов, образовательных стандартов осуществляется за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета, бюджетов субъектов Российской Федерации и местных бюджетов.

3. Пользование учебниками и учебными пособиями обучающимися, осваивающими учебные предметы, курсы, дисциплины (модули) за пределами федеральных государственных образовательных стандартов, образовательных стандартов и (или) получающими платные образовательные услуги, осуществляется в порядке, установленном организацией, осуществляющей образовательную деятельность.

**В соответствии с Приказом Минобрнауки России от 09.06.2016 N 699 «ДРОФА», «ВЕНТАНА-ГРАФ» и «Астрель» входят в перечень организаций, выпускающих учебные пособия, которые можно использовать в школе и закупать за бюджетные средства.**

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПЕРЕХОДУ БИОЛОГИЯ



Линия УМК Пасечника В. В.  
(5-9 класс)



Линия УМК Пономаревой И. Н.  
(концентрическая, 5-9 класс)  
ФП № 1.2.5.2.3.1 – 1.2.5.2.3.5



Обе линии представляют собой концентрический курс по биологии. Пройдя обучение в 5-8 классах по УМК Пасечника В.В., обучающиеся могут закончить изучение концентрического курса биологии в 9 классе по учебнику «Общие биологические закономерности» по УМК Пономаревой И.Н., не нарушая логическую концепцию курса, что позволяет в полном объеме выполнить программу изучения биологии на ступени основного общего образования.



Оба УМК имеют сходство в изложении и структуре учебного материала, что обеспечивает преемственность при переходе: традиционная подача материала, задания для самостоятельных наблюдений, наличие дополнительной информации, расширяющей содержание базовых понятий, задания на определение причинно-следственной связи, сравнение, анализ информации.



В учебнике 9 класса УМК Пономаревой И.Н. (глава 3) включены темы, интегрированные с разделами «Ботаника», «Зоология», «Анатомия», что позволяет рассмотреть вопросы общей биологии на конкретных примерах жизнедеятельности бактерий, растений, грибов, лишайников, животных. Данная особенность учебника способствует получению высоких результатов при подготовке обучающихся к ОГЭ.

Подробные методические рекомендации и вебинары см. по ссылке: [rosuchebnik.ru/fpu345](https://rosuchebnik.ru/fpu345)



## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПЕРЕХОДУ БИОЛОГИЯ



Линия УМК Сониной Н.И. (линейная,  
5-9 класс)



Линия УМК Пономаревой И. Н.  
(линейная, 5-9 класс)  
ФП № 1.2.5.2.6.1 – 1.2.5.2.6.4



Оба УМК представляют собой линейный курс биологии и имеют схожий методический подход в построении содержания. Пройдя обучение в 5-8 классах по УМК Сониной В.И. обучающиеся могут закончить изучение курса биологии в 9 классе по учебнику «Человек и его здоровье» по УМК Пономаревой И.Н., не нарушая логическую концепцию курса, что позволяет в полном объеме выполнить программу изучения биологии основного общего образования.



В учебники линии Пономаревой И.Н. включены методики выполнения лабораторных и практических работ (в линии УМК Сониной Н.И. лабораторные работы вынесены в отдельное пособие), позволяющие закреплять полученные знания и развивать практические навыки и умения. Практическую направленность и личностно адаптированный развивающий характер содержания учебников линии Пономаревой отражают мотивирующие вопросы в начале параграфов, направленные на актуализацию знаний перед изучением нового материала, дифференцированные задания, в том числе и творческого характера.

Подробные методические рекомендации и вебинары см. по ссылке: [rosuchebnik.ru/fpu345](https://rosuchebnik.ru/fpu345)

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПЕРЕХОДУ БИОЛОГИЯ



Линия УМК «Живая природа»  
Сухой Т. С.  
(5-9 класс)



Линия УМК Пономаревой И. Н.  
(концентрическая, 5-9 класс)  
ФП № 1.2.5.2.3.1 – 1.2.5.2.3.5



Обе линии созданы по концентрическому принципу. Пройдя обучение в 5-8 классах по УМК «Живая природа», обучающиеся могут закончить изучение концентрического курса биологии в 9 классе по учебнику «Общие биологические закономерности» УМК Пономаревой И.Н., не нарушая логическую концепцию курса, что позволяет в полном объеме выполнить программу изучения биологии основного общего образования.



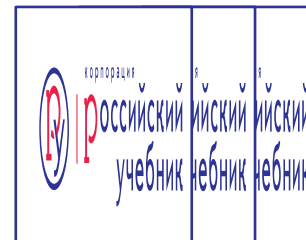
В учебнике 9 класса УМК Пономаревой И.Н. (глава 3) включены темы, интегрированные с разделами «Ботаника», «Зоология», «Анатомия», что позволяет рассмотреть вопросы общей биологии на конкретных примерах жизнедеятельности бактерий, растений, грибов, лишайников, животных. Данная особенность учебника способствует получению высоких результатов при подготовке обучающихся к ОГЭ.

Подробные методические рекомендации и вебинары см. по ссылке: [rosuchebnik.ru/fpu345](https://rosuchebnik.ru/fpu345)

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПЕРЕХОДУ БИОЛОГИЯ



Линия УМК Сониной Н. И.  
(концентрическая, 5-9 класс)



Линия УМК Сивоглазова В. И.  
(концентрическая, 5-9 класс)  
ФП № 1.2.5.2.5.1 – 1.2.5.2.5.5



Обе линии созданы в едином системном содержательном подходе – концентрическом. Единая методическая концепция обеспечивает самый оптимальный и продуктивный переход на УМК Сивоглазова В.И., в т.ч. и в 9 классе.



Оба УМК имеют единый методический подход, направленный на формирование как личностных, так и предметных образовательных результатов. Разработанная система вопросов и заданий направлена на самостоятельную учебную деятельность учащихся и способствует формированию метапредметных результатов.



Учебники линии УМК Сивоглазова В.И. представляют новое поколение учебной литературы. Авторам удалось реализовать идею интеграции электронно-цифровых образовательных ресурсов с традиционным учебником и методическими материалами. Все компоненты связаны между собой системой навигации, что дает возможность научиться работать с разными источниками информации. Цветовая индикация терминов основного и дополнительного материала позволяет выстраивать индивидуальные образовательные маршруты, интегрировать все полиграфические и мультимедийные составляющие в единую систему.

Подробные методические рекомендации и вебинары см. по ссылке: [rosuchebnik.ru/fpu345](https://rosuchebnik.ru/fpu345)

# НАШИ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПЕРЕХОДАМ НА УМК ПО **БИОЛОГИИ**

## ПЕРЕХОДЫ



Линия УМК Пасечника  
(5-11 кл)



Линия УМК Сухой.  
Живая природа  
(5-11 кл)



Линия УМК Сонина  
(лин.) (5-9 кл)

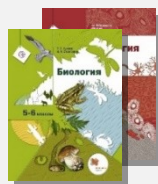


Линия УМК Сонина  
(конц.) (5-9 кл)

## ПРЕЕМСТВЕННЫЕ ЛИНИИ



Линия УМК Пономаревой  
(конц.) (5-11 кл)



Линия УМК Пономаревой  
(лин.) (5-11 кл)



Линия УМК Сивоглазова  
(конц.) (5-9 кл)



Линия УМК Сонина  
(10-11 кл)  
ФП № 1.3.5.6.6.1-  
1.3.5.6.6.2

**Б**



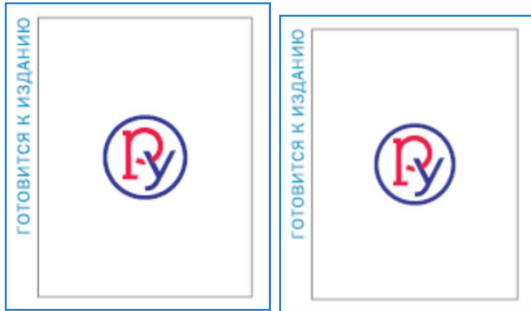
Линия УМК Сивоглазова (10-  
11 кл)  
ФП № 1.3.5.6.1.1-  
1.3.5.6.1.2

**Б+У**



# Учебники, прошедшие все необходимые экспертизы, поданные в 2018 году в МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ и ожидающие включения в ФПУ

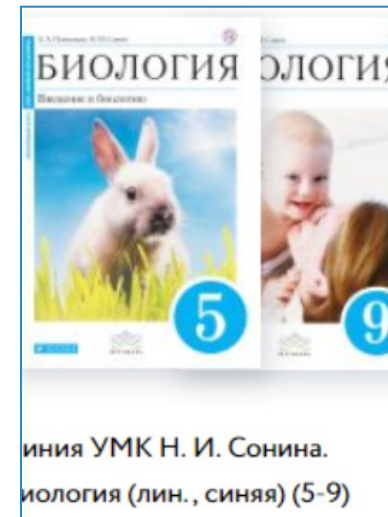
Пасечник В.В. (линейный) (5-9)



Линия УМК В. В. Пасечника.  
Биология (5-9)



Линия УМК Н. И. Сониной.  
Биология (концентр., красная) (5-9)



Линия УМК Н. И. Сониной.  
Биология (лин., синяя) (5-9)



Линия УМК В. В. Пасечника.  
Биология (10-11) (баз.)



Линия УМК И. Н. Пономаревой.  
Биология (10-11) (баз.)



Линия УМК И. Н. Пономаревой.  
Биология (10-11) (углуб.)



Линия УМК Т. С. Суховой.  
Биология (Живая природа) (5-9)



# LECTA

## ПОПРОБУЙТЕ И УБЕДИТЕСЬ САМИ!

Активируйте промо-код **УМК2019** на сайте **lecta.rosuchebnik.ru** и получите **БЕСПЛАТНЫЙ** доступ к электронным учебникам и уникальным сервисам на сайте LECTA:



5 учебников



1 месяц



бесплатно



Сервис «Классная работа»



2019



бесплатно

Адрес сайта: <https://lecta.rosuchebnik.ru/>





НАДЕЖНАЯ ОСНОВА ЦИФРОВОЙ ШКОЛЫ:  
ПРОСТЫЕ РЕШЕНИЯ СЛОЖНЫХ ЗАДАЧ

**КНИГАВЫДАЧА** – возможность обеспечить школу учебниками,  
экономить время и средства.

**1**  
учебник

**500**  
дней

**ЛЮБЫ**  
**Е** устройства  
пользователя

**75**  
рублей

В библиотеке платформы LECTA **более 500 учебников в электронной форме (ЭФУ)**  
и аудиприложений по всей школьной программе.



В соответствии с Приказами МОиН РФ  
№ 1047 от 05.09.2013, № 870 от 18.07.2016  
**электронные формы учебника**  
приравниваются к бумажным и **могут быть**  
**приобретены за бюджетные средства**  
**(уточнить на соответствие новому приказу)**

Адрес сайта: <https://lecta.rosuchebnik.ru/>



# Проекты, конкурсы и акции Корпорации «Российский учебник»



- **Принимайте участие в проектах, конкурсах и акциях на сайте корпорации «Российский учебник» — [rosuchebnik.ru](http://rosuchebnik.ru);**
- **Всероссийский конкурс «Электронный учебник на уроке» и «Цифровой урок» уже несколько лет дают возможность педагогам по всей России получать электронные учебники бесплатно.**



ИСТОРИЯ РОССИИ

Конкурс «Легенды Героев»



ОКРУЖАЮЩИЙ МИР

Конкурс «Праздник осени»



ОБЖ

ВНЕУРОЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ



Конкурс «День народного единства»

# Кто постигает новое, имея старое, тот может быть учителем

*Конфуций*



- **Долженкова Наталья Олеговна**

ведущий методист по биологии корпорации «Российский учебник»

Мои контакты:

- 8(495)795-05-35 доб.71-29; 8-916-732-66-90
- [Dolzhenkova.NO@rosuchebnik.ru](mailto:Dolzhenkova.NO@rosuchebnik.ru)

Я в социальных сетях:

- <https://www.facebook.com/profile.php?id=100003341702549>
- <https://vk.com/id4891094>

[rosuchebnik.ru](http://rosuchebnik.ru), [rosuchebnik.pf](mailto:rosuchebnik.pf)

Москва, Пресненская наб., д. 6, строение 2  
+7 (495) 795 05 35, 795 05 45, [info@rosuchebnik.ru](mailto:info@rosuchebnik.ru)

### Нужна методическая поддержка?

Методический центр  
8-800-2000-550 (звонок бесплатный)  
[metod@rosuchebnik.ru](mailto:metod@rosuchebnik.ru)

### Хотите купить?



Официальный интернет-магазин учебной  
литературы [book24.ru](http://book24.ru)



Цифровая среда школы  
[lecta.rosuchebnik.ru](http://lecta.rosuchebnik.ru)



Отдел продаж [sales@rosuchebnik.ru](mailto:sales@rosuchebnik.ru)

### Хотите продолжить общение?



[youtube.com/user/drofapublishing](https://youtube.com/user/drofapublishing)



[fb.com/rosuchebnik](https://fb.com/rosuchebnik)



[vk.com/ros.uchebnik](https://vk.com/ros.uchebnik)



[ok.ru/rosuchebnik](https://ok.ru/rosuchebnik)