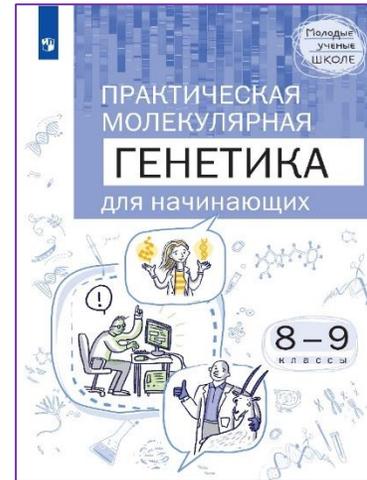
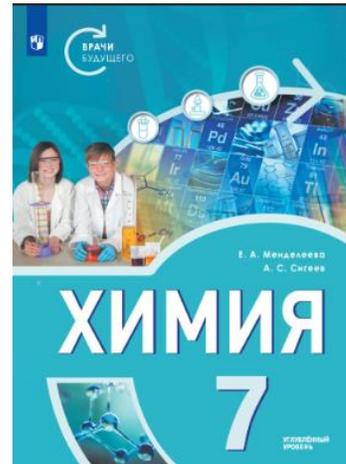
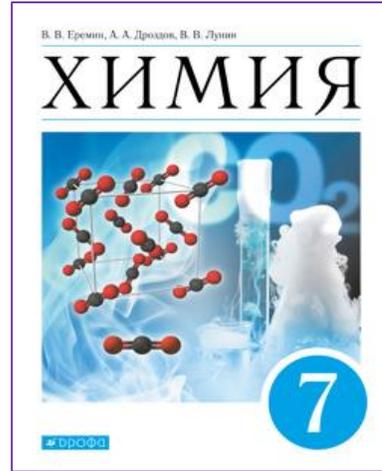
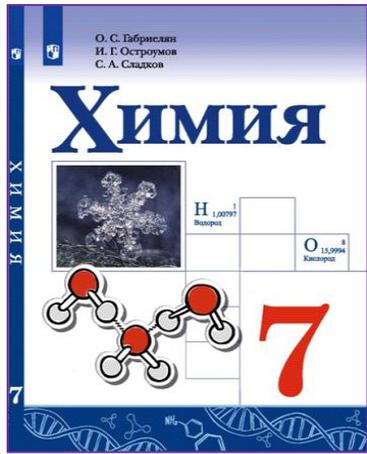


# Пособия, тренажеры, задачки и практикумы для учителя биологии

# Задачники, пособия, тренажеры по естественно-научному направлению для основной школы



# Проектная мастерская



<https://shop.prosv.ru/proektnaya-masterskaya-5-9-klassy3419>



# Экологическое просвещение: образовательная программа внеурочной деятельности с 5 по 9 класс



- ✓ Позволяет развивать навыки проектной и исследовательской деятельности
- ✓ Способствует формированию креативного мышления
- ✓ Обеспечивает сопровождение образовательной деятельности учащихся в разных формах: учебное занятие, практическая работа, учебный проект, учебное исследование, экскурсия
- ✓ Основана на практико-ориентированном подходе
- ✓ Расширяет кругозор учащихся, способствует углублению знаний по изучаемым предметам
- ✓ Сборник примерных рабочих программ в свободном доступе на [сайте](#)

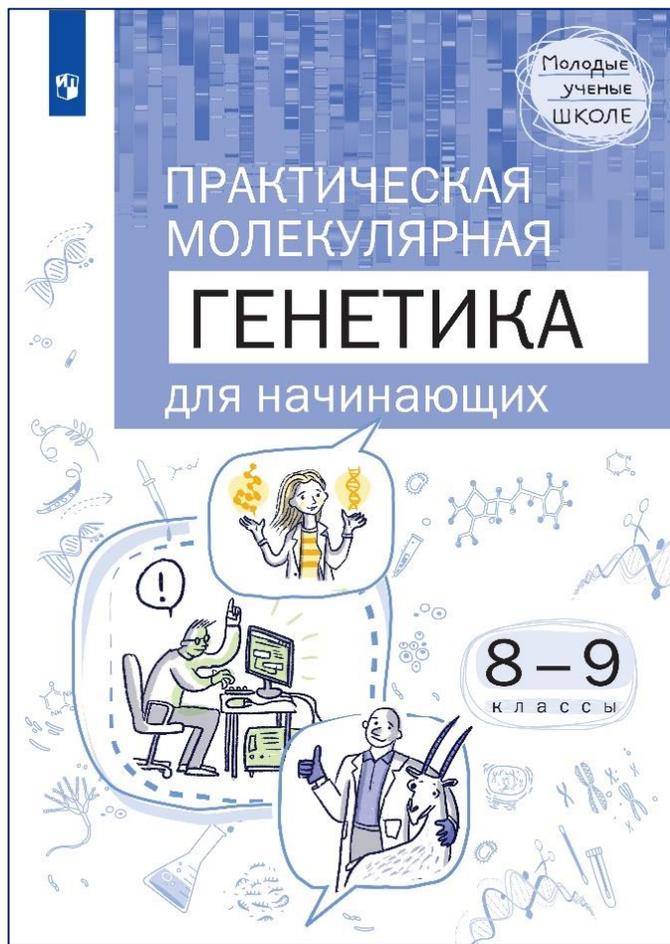
 [Купить:](#)





№ ФПУ	ПРЕДМЕТНАЯ ОБЛАСТЬ	НАИМЕНОВАНИЕ УЧЕБНИКА	КЛАССЫ	АВТОРЫ
1.1.1.4.2.1.1 - 1.1.1.4.2.1.4	Естествознание	Азбука экологии	1 – 4	Шпотова Т.В., Харитоновна И.Г.
2.1.2.4.1.7.1 - 2.1.2.4.1.7.2	Естественно-научные предметы	Естественнонаучные предметы. Экологическая культура	5 - 6	Алексашина И.Ю, Лагутенко О.И.
2.1.2.4.1.7.3 - 2.1.2.4.1.7.4	Естественно-научные предметы	Естественнонаучные предметы. Экологическая грамотность	7 - 8	Алексашина И.Ю, Лагутенко О.И.
2.1.2.4.1.7.5	Естественно-научные предметы	Естественнонаучные предметы. Экологическая безопасность	9	Хомутова И.В.
1.1.3.6.2.5.1	Экология	Индивидуальный проект. Актуальная экология	10 – 11	Половкова М. В., Носов А. В., Половкова Т.В., Майсак М. А.

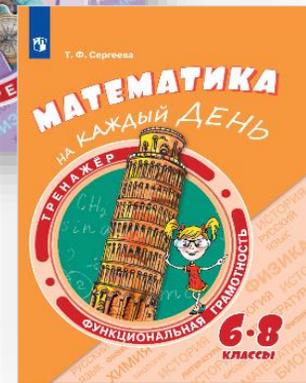
## Генетика 8-9



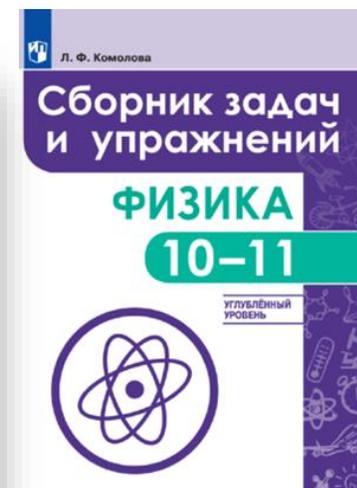
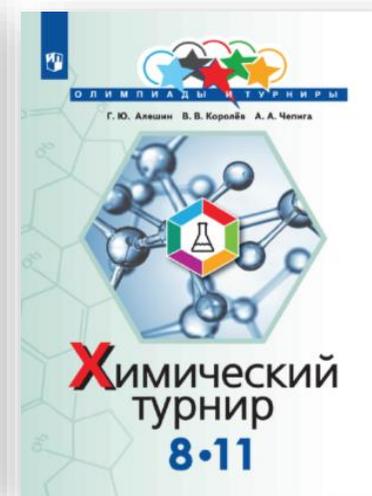
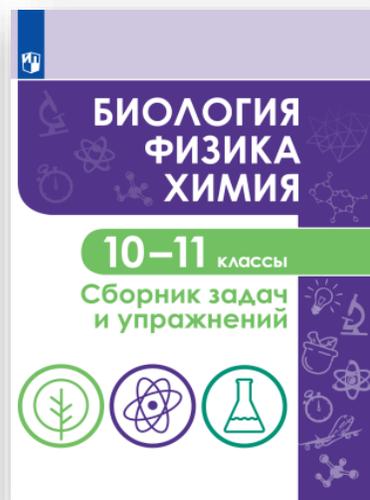
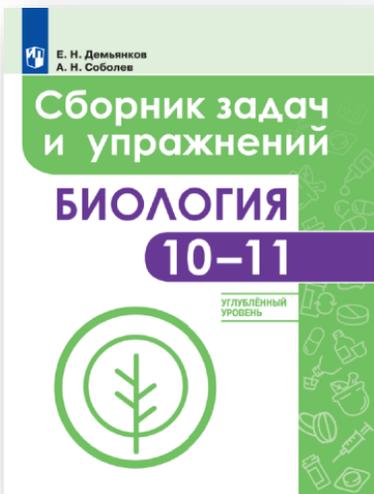
- ✓ Представить школьникам актуальные сведения по генетике
- ✓ Дать эти сведения доступными для школьников языком, сделать акцент на выбор профессии биолога, генетика
- ✓ Минимизировать теорию, усилить практическую составляющую

Руководитель авторского коллектива – известный ученый-биолог, генетик, профессор Бородин П.М.

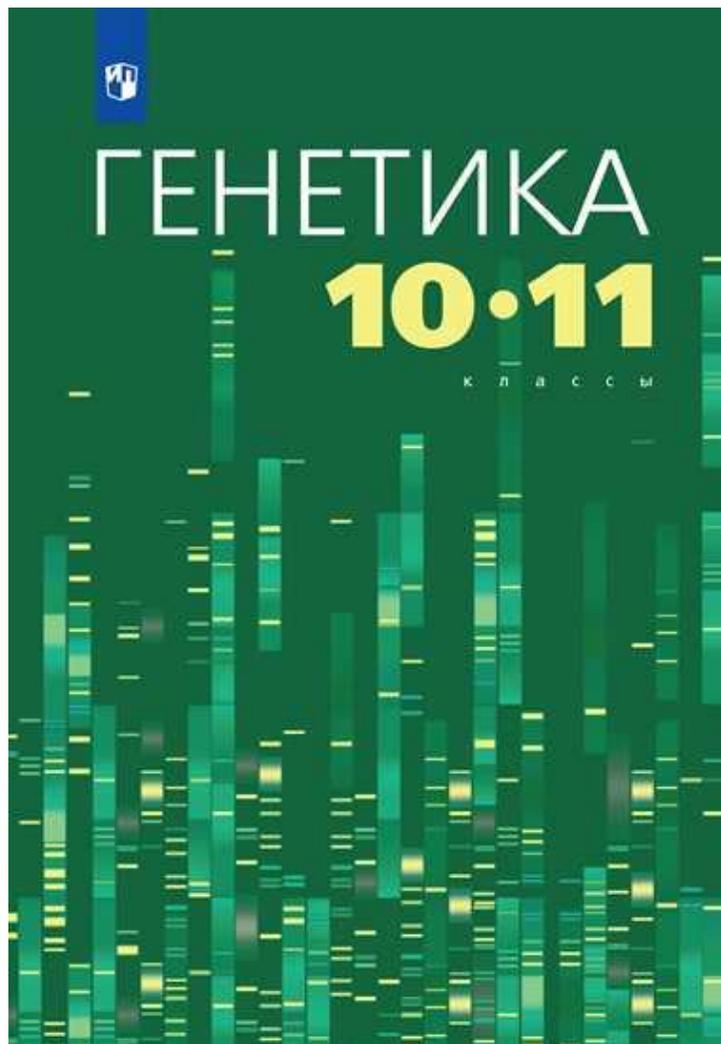
# Серия «Функциональная грамотность» «Учимся для жизни» «Тренажеры»



# «Профильная школа»/«Задачники» для организации естественно-научного, технологического и медицинского профиля

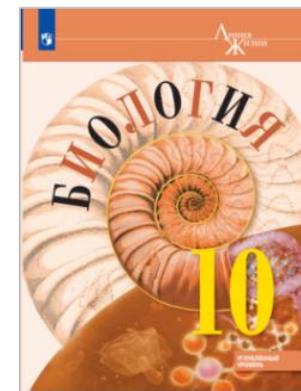


## Генетика 10-11



Авторский коллектив-Кузьмин И. В., Захаров В.Б., Ким А.И., Кукушкина И.В., Нефедова Л.Н. и др.

- Модульная система пособия позволит выстраивать индивидуальные траектории изучения курса
- Вместе с теорией рассматриваются и области практического применения: генная инженерия, генетика человека, генетика спорта и др.
- Красочные иллюстрации и многоуровневый методический аппарат способствуют эффективному усвоению учебного материала.
- Лабораторный практикум позволяет освоить основные современные методы молекулярной и цитологической генетики.

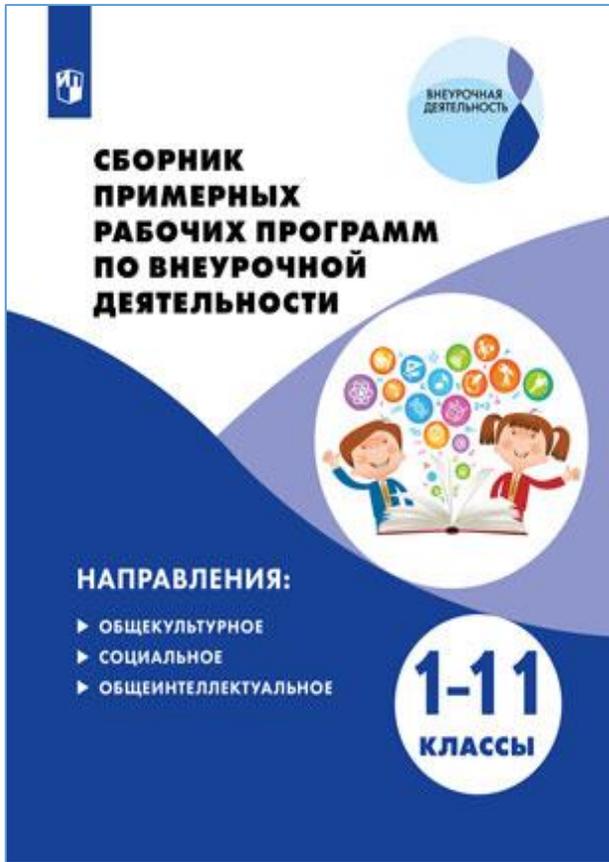


# Рабочая программа

Сборники примерных программ внеурочной деятельности и профилям доступны для скачивания на сайте издательства:

<https://prosv.ru/static/vneuroh>

<https://catalog.prosv.ru/attachment/0fec586730fbe1fbf5f857ce2e47530e33407995.pdf>



- ✓ Пояснительная записка
- ✓ Содержание курса
- ✓ Тематическое планирование
- ✓ Планируемые результаты освоения курса
- ✓ Оценка достижения планируемых результатов
- ✓ усвоения курса
- ✓ Средства обучения и воспитания



# Цифровые ресурсы. Медиатека <https://media.prosv.ru/>

Лекта <https://lecta.rosuchebnik.ru>

<https://lecta.rosuchebnik.ru/shop/catalog?query=%D0%B1%D0%B8%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%8F>

## Электронные учебники в Медиатеке

1000+ учебников с интерактивными объектами и удобной навигацией. Можно использовать через сайт или мобильное приложение.

[ПОЛУЧИТЬ ДОСТУП](#)

<https://lecta.rosuchebnik.ru/product/2921>

LECTA МАГАЗИН ШКОЛАМ УЧИТЕЛЮ УЧЕНИКУ О НАС ПОМОЩЬ АКТИВИРОВАТЬ КОД 🛒 Вход / Регистрация

- Атлас+
- Аудиоприложения
- Журналы
- Классные работы
- Методические пособия
- Рабочие программы
- Рабочие тетради
- Тренажеры
- Учебники
- Учебные пособия
- Художественная

**Биология. 7 класс.**  
Электронная форма учебника  
Учебное пособие  
Латюшин В. В.  
Шапкин В. А.  
ДРОФА, Росучебник

**Биология. 9 класс.**  
Электронная форма учебника  
Учебное пособие  
Пасечник В. В.  
Каменский А. А.  
еще 2 автора  
ДРОФА, Росучебник

**Биология. Базовый уровень. 10 класс.**  
Электронная форма  
Учебник  
Пономарёва И. Н.  
Корнилова О. А.  
Лощилина Т. Е.  
Вентана-Граф, Росучебник

**Общая биология. 10-11 классы**  
Учебное пособие  
Каменский А. А.  
Криксунов Е. А.  
Пасечник В. В.  
ДРОФА, Росучебник

LECTA МАГАЗИН ШКОЛАМ УЧИТЕЛЮ УЧЕНИКУ О НАС ПОМОЩЬ АКТИВИРОВАТЬ КОД 🛒 Вход / Регистрация

Главная – Магазин – Каталог – Биология – 5 класс – Биология. 5 класс. Электронная фо...

**Биология. 5 класс. Электронная форма учебника**

Тип продукции: Учебник  
Предмет: Биология  
Класс: 5 класс  
Авторы: Пасечник В. В.  
Подборка: Действующий ФПУ  
Издательство: ДРОФА, Росучебник

**161 руб.**  
на 365 дней

[Читать отрывок](#)

[в корзину](#)

# Полезные материалы

<https://prosv.ru/pages/pisa-conf.html>

ГРУППА КОМПАНИЙ «ПРОСВЕЩЕНИЕ»

[← Главная](#)

**Функциональная грамотность**

---

Описание пособий

---

Электронный Банк заданий

---

Презентация

---

Нормативные документы

---

**Конференции** →

---

Полезные ресурсы

## Конференции

Онлайн-конференция «Функциональная грамотность – современный вызов для образования»

Почему сегодняшним выпускникам сложно подстроиться под общественные и экономические реалии современного мира? Что и как необходимо изменить в процессе обучения, чтобы школьники были готовы к актуальным жизненным запросам?

[Материалы конференции](#)

Онлайн-конференция «Функциональная грамотность. Учимся для жизни»

Фокусировка на предметном содержании, которое усваивает школьник за 11 лет учебы не дает возможности встроиться в экономическую и



ГРУППА КОМПАНИЙ «ПРОСВЕЩЕНИЕ»

[← Главная](#)

**Функциональная грамотность**

---

Описание пособий

---

**Электронный Банк заданий** →

---

Презентация

---

Нормативные документы

---

Конференции

---

Полезные ресурсы

## Электронный Банк заданий

Банк заданий по функциональной грамотности

Задания на формирование функциональной грамотности для учеников 1-9 классов

Получить доступ

Задания на формирование функциональной грамотности для учеников 1-9 классов от авторов,

Наши эксперты разработали полнофункциональный тренажер заданий в формате PISA, в которой последовательности, чтобы учащийся полностью мог освоить навык и закрепить его.

# Школа педагогического мастерства

## Генетика



18.10 в 15.30

### Занятие 1. Введение в новый курс генетики в школе

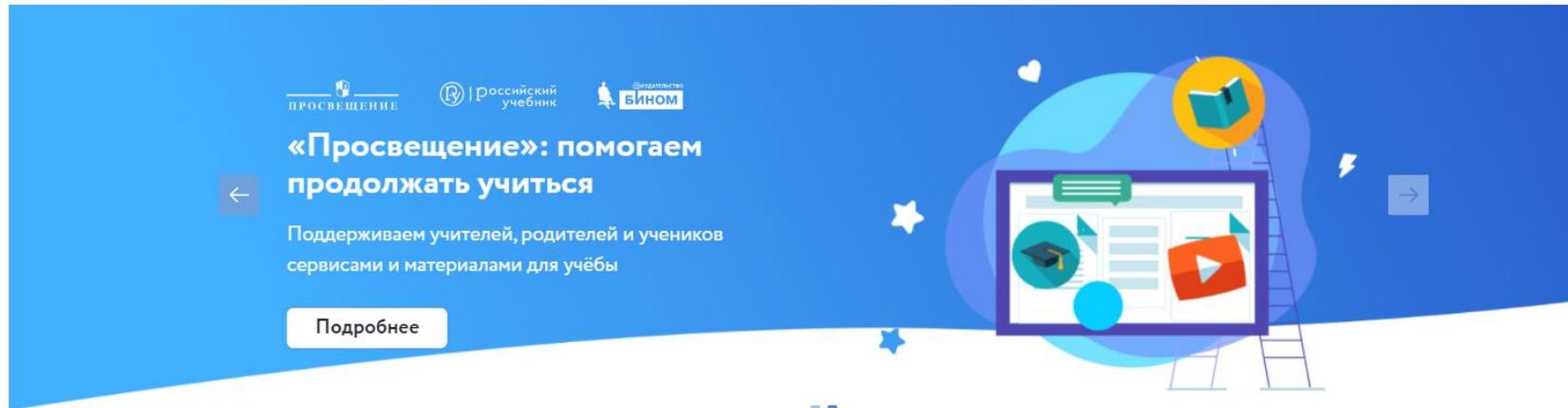
Приглашаем всех заинтересованных биологов в школу педагогического мастерства. В ходе цикла креативных занятий вы погрузитесь в удивительный мир современной генетики, разберетесь в методических вопросах ее преподавания, отработаете эффективные приемы и методы вместе с ведущими российскими учеными-генетиками

**Бородин Павел Михайлович**,  
д. б. н., профессор НГУ главный научный сотрудник  
лаборатории рекомбинационного и сегрегационного  
Института цитологии и генетики СОРАН и

**Воронина Елена Николаевна**, к. б. н., доцент, научный  
сотрудник Лаборатории фармакогеномики Института  
химической биологии и фундаментальной медицины



# Просвещение. Поддержка



 <https://uchitel.club/>

Учителям    Школьникам    Родителям

 <p><b>Вебинары</b> Методические вебинары по актуальным темам</p>	 <p><b>Конференции</b> Конференции с авторами, специалистами-практиками, экспертами</p>	 <p><b>Рабочие программы</b> Методическое сопровождение урока: программы, разработки, наглядные материалы</p>
 <p><b>Повышение квалификации</b> Курсы повышения квалификации с выдачей сертификата</p>	 <p><b>Горячая линия поддержки</b> Методическая поддержка 24/7</p>	 <p><b>Домашние задания</b> Интерактивные рабочие тетради с автоматической проверкой</p>

- ▶ Портал, на котором собраны материалы в помощь учителям и родителям для организации обучения
- ▶ Консультации при выполнении домашних заданий в видеоформате
- ▶ Обмен лучшими практиками, их апробация и распространение в сотрудничестве с органами управления образованием

# Дополнительные сервисы для педагогов на сайте

## Приобретение

### Интернет-магазин



[shop.prosv.ru](https://shop.prosv.ru)



### Гос. контракты

Начальник отдела  
Трофимова Галина Владимировна  
+7 (495) 789-30-40  
(доб. 41-44)  
[GTrofimova@prosv.ru](mailto:GTrofimova@prosv.ru)

### Пакет документов



<https://cloud.prosv.ru/s/jTekWj8XtN3TpCA>

Приобрести учебники и учебные пособия можно в официальном интернет-магазине издательства [shop.prosv.ru](https://shop.prosv.ru)

По вопросам оформления государственных контрактов обращайтесь к начальнику отдела по работе с клиентами Трофимовой Галине Владимировне, тел.: +7 (495) 789-30-40 (доб. 41-44); e-mail: [GTrofimova@prosv.ru](mailto:GTrofimova@prosv.ru)

В помощь образовательной организации пакет документов по: покупке, постановке на учёт дополнительных учебных пособий

 Гиперссылка для перехода в сервис или скачивания материалов

# СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

## Хотите купить?

- Оптовые закупки: отдел по работе с государственными заказами тел.: +7 (495) 789-30-40, доб. 41-44, e-mail: [GTrofimova@prosv.ru](mailto:GTrofimova@prosv.ru),
- Розница: самостоятельно заказать в нашем интернет-магазине [shop.prosv.ru](http://shop.prosv.ru)



### Группа компаний «Просвещение»

Адрес: 127473, г. Москва, ул. Краснопролетарская, д. 16, стр. 3, подъезд 8, бизнес-центр «Новослободский»

Горячая линия: [vopros@prosv.ru](mailto:vopros@prosv.ru)