



Институт системно-
деятельностной педагогики
ПЕТЕРСОН

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА «УЧУСЬ УЧИТЬСЯ» Л.Г. ПЕТЕРСОН



ПРОСВЕЩЕНИЕ

ВСЕРОССИЙСКИЙ ИННОВАЦИОННЫЙ ПРОЕКТ 2024–2030 гг. (ВИП)

НАЧАЛЬНАЯ УГЛУБЛЁННАЯ ПОДГОТОВКА
по программе математики Л.Г. Петерсон
в 1–4 и 5–6 классах





Институт системно-
деятельностной педагогики
ПЕТЕРСОН

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА «УЧУСЬ УЧИТЬСЯ» Л.Г. ПЕТЕРСОН
ВСЕРОССИЙСКИЙ ИННОВАЦИОННЫЙ ПРОЕКТ 2024–2030 гг. (ВИП)

НАЧАЛЬНАЯ УГЛУБЛЁННАЯ ПОДГОТОВКА
по программе математики Л.Г. Петерсон в 1–6 классах



КТО МОЖЕТ СТАТЬ УЧАСТНИКОМ ПРОЕКТА?

Школы, работающие или планирующие работать в 1–4 и 5–6 классах по учебникам математики Л.Г. Петерсон углублённого уровня изучения.



ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА «УЧУСЬ УЧИТЬСЯ» Л.Г. ПЕТЕРСОН

ВСЕРОССИЙСКИЙ ИННОВАЦИОННЫЙ ПРОЕКТ 2024–2030 гг. (ВИП)

НАЧАЛЬНАЯ УГЛУБЛЁННАЯ ПОДГОТОВКА по программе математики Л.Г. Петерсон в 1–6 классах



ИДЕЯ И ЗАМЫСЕЛ ПРОЕКТА

Начальная углубленная подготовка (НУП) по математике 1–6 – пропедевтический этап углубленного изучения математики, создание условий для достижения каждым учеником своего «индивидуального максимума» математического образования за счет развития мышления и творческих способностей, «выращивания» на основе деятельностного метода обучения интереса к учению, умения учиться и готовности к саморазвитию.



ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА «УЧУСЬ УЧИТЬСЯ» Л.Г. ПЕТЕРСОН

НАЧАЛЬНАЯ УГЛУБЛЁННАЯ ПОДГОТОВКА по программе математики Л.Г. Петерсон в 1–6 классах



Для всех учеников!

Это – качественное
математическое
образование!



Это – развитие
мышления и
познавательной
активности!



Это – пропедевтика
осознанного выбора
предпрофиля
в старшей школе!



Это – успешная
самореализация
каждого ученика!



Институт системно-
деятельностной педагогики
ПЕТЕРСОН

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА «УЧУСЬ УЧИТЬСЯ» Л.Г. ПЕТЕРСОН

ВСЕРОССИЙСКИЙ ИННОВАЦИОННЫЙ ПРОЕКТ 2024–2030 гг. (ВИП)

НАЧАЛЬНАЯ УГЛУБЛЁННАЯ ПОДГОТОВКА
по программе математики Л.Г. Петерсон в 1–6 классах


ПРОСВЕЩЕНИЕ



ЦЕЛЬ ПРОЕКТА:

повышение качества математического образования

- через комплексную научно-методическую поддержку,
- обучение,
- сетевое взаимодействие школьных команд, внедряющих начальную углублённую подготовку (НУП) по математике в 1–4 и 5–6 классах.

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА «УЧУСЬ УЧИТЬСЯ» Л.Г. ПЕТЕРСОН
ВСЕРОССИЙСКИЙ ИННОВАЦИОННЫЙ ПРОЕКТ 2024–2030 гг. (ВИП)
НАЧАЛЬНАЯ УГЛУБЛЁННАЯ ПОДГОТОВКА
по программе математики Л.Г. Петерсон в 1–6 классах



ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ ПРОЕКТА:

1. ВНЕДРЕНИЕ В 1–6 КЛАССАХ:

- новых элементов содержания, развивающих технологий и методик преподавания математики деятельностного типа с позиций преемственности с дошкольной подготовкой по математике и изучением математики в 7–9 классах;
- курсов внеурочной деятельности — «Мир деятельности», «Олимпиадная математика», направленных на развитие познавательной мотивации, вырачивание умения учиться и повышение уровня математической подготовки учащихся;
- развивающих самостоятельных и контрольных работ, обеспечивающих формирование умений самоконтроля и самооценки на основе критериев.



Институт системно-деятельностной педагогики
ПЕТЕРСОН

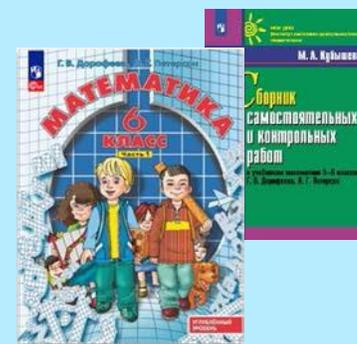
УМК УГЛУБЛЁННОГО ИЗУЧЕНИЯ МАТЕМАТИКИ

СОСТАВ ОБНОВЛЕННОГО УМК «УЧУСЬ УЧИТЬСЯ» Л.Г. ПЕТЕРСОН
в 2024—2025 учебном году

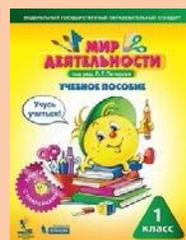


КУРС МАТЕМАТИКИ «УЧУСЬ УЧИТЬСЯ»

ФПУ



Дополнительный внеурочный курс
«Мир деятельности», 1—4



Дополнительный внеурочный курс
«Олимпиадная математика», 1—9



ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА «УЧУСЬ УЧИТЬСЯ» Л.Г. ПЕТЕРСОН
ВСЕРОССИЙСКИЙ ИННОВАЦИОННЫЙ ПРОЕКТ 2024–2030 гг. (ВИП)
НАЧАЛЬНАЯ УГЛУБЛЁННАЯ ПОДГОТОВКА
по программе математики Л.Г. Петерсон в 1-6 классах



ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ ПРОЕКТА:

2. ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА ПРЕПОДАВАНИЯ МАТЕМАТИКИ посредством реализации программ ДПО (ПК) и межкурсовой подготовки учителей начальных классов и учителей математики основной школы.



Координатор проекта:

И.В. Шалыгина, к.п.н., доцент, руководитель отдела по экспериментальной и инновационной деятельности Института СДП, руководитель ИМС «Учусь учиться»

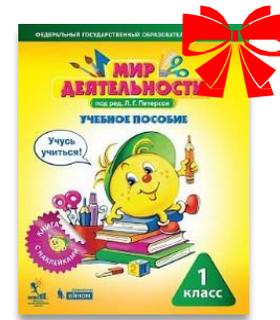
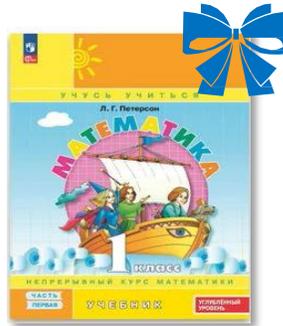


КУРСЫ ПК и МЕТОДИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ:



1. Взаимодействие участников проекта реализуется в пространстве инновационной методической сети (ИМС) «Учусь учиться».
2. У школ будет **персональный куратор**.
3. Педагоги образовательных организаций проекта получат возможность **участвовать**:
 - в работе творческих лабораторий проекта;
 - в сетевых событиях проекта;
 - в консультациях и вебинарах АО «Издательство “Просвещение”».
4. Методический патронат

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА «УЧУСЬ УЧИТЬСЯ» Л.Г. ПЕТЕРСОН
ВСЕРОССИЙСКИЙ ИННОВАЦИОННЫЙ ПРОЕКТ 2024–2030 гг. (ВИП)
НАЧАЛЬНАЯ УГЛУБЛЁННАЯ ПОДГОТОВКА ПО МАТЕМАТИКЕ



Каждая школа-участник проекта, которая обеспечила классы учебниками и учебными пособиями, получит возможность **бесплатно** пройти **дистанционные курсы ПК** в 2024-2025 учебном году:

- по курсу математики «Учусь учиться» Л.Г. Петерсон,
- по внеурочному курсу «Олимпиадная математика»,
- по внеурочному курсу «Мир деятельности».

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА «УЧУСЬ УЧИТЬСЯ» Л.Г. ПЕТЕРСОН
ВСЕРОССИЙСКИЙ ИННОВАЦИОННЫЙ ПРОЕКТ 2024–2030 гг. (ВИП)
НАЧАЛЬНАЯ УГЛУБЛЁННАЯ ПОДГОТОВКА
по программе математики Л.Г. Петерсон в 1–6 классах



ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ ПРОЕКТА:

3. РАЗВИТИЕ СЕТИ РЕСУРСНЫХ ЦЕНТРОВ НУП по математике в 1–6 классах для внедрения и трансляции учебно-методического обеспечения НУП по математике как пропедевтического этапа углублённого обучения в 7–11 классах (в том числе, углубленного изучения математики).

Координатор проекта:

И.В. Шалыгина, к.п.н., доцент, руководитель отдела по экспериментальной и инновационной деятельности Института СДП, руководитель ИМС «Учусь учиться»

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА «УЧУСЬ УЧИТЬСЯ» Л.Г. ПЕТЕРСОН
ВСЕРОССИЙСКИЙ ИННОВАЦИОННЫЙ ПРОЕКТ 2024–2030 гг. (ВИП)
НАЧАЛЬНАЯ УГЛУБЛЁННАЯ ПОДГОТОВКА
по программе математики Л.Г. Петерсон в 1–6 классах



ЧТО УЧАСТИЕ В ПРОЕКТЕ ДАЁТ ШКОЛАМ?



1. Результаты внешних оценочных процедур в классах НУП 1–6 не менее, чем **на 15% выше** средних по региону.



2. Увеличение количества участников, **победителей и призёров ВсОШ** по математике в классах НУП 1–6 не менее чем **на 25%**.



3. **Повышение качества преподавания** математики (100 % учителей-участников ВИП получают возможность обучиться на курсах ПК по методикам и технологиям системы «Учусь учиться» и олимпиадной математики).



4. В зависимости от готовности к трансляции опыта, каждой школе присваивается **статус Ресурсного центра** НУП по математике в 1–6 классах.



ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА «УЧУСЬ УЧИТЬСЯ» Л.Г. ПЕТЕРСОН
ВСЕРОССИЙСКИЙ ИННОВАЦИОННЫЙ ПРОЕКТ 2024–2030 гг. (ВИП)

НАЧАЛЬНАЯ УГЛУБЛЁННАЯ ПОДГОТОВКА
по программе математики Л.Г. Петерсон в 1–6 классах



КАК СТАТЬ УЧАСТНИКОМ ПРОЕКТА:

Для заключения договора заполните онлайн-анкету:
(ссылка)

Сайт проекта: <https://peterson.institute>

Контактное лицо: Шалыгина Ирина Владимировна,

E-mail: nup@peterson.institute

Моб. тел.: +7 (968) 863-41-24



Координатор проекта:

И.В. Шалыгина, к.п.н., доцент, руководитель
отдела по экспериментальной и инновационной
деятельности Института СДП,
руководитель ИМС «Учусь учиться»

ИННОВАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ СЕТЬ

«УЧУСЬ УЧИТЬСЯ»

ОБЪЕДИНИЛА СВЫШЕ **7000** ПЕДАГОГОВ
ИЗ БОЛЕЕ ЧЕМ **600** ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ — ЛИДЕРОВ ОБРАЗОВАНИЯ!
ИЗ **58** РЕГИОНОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



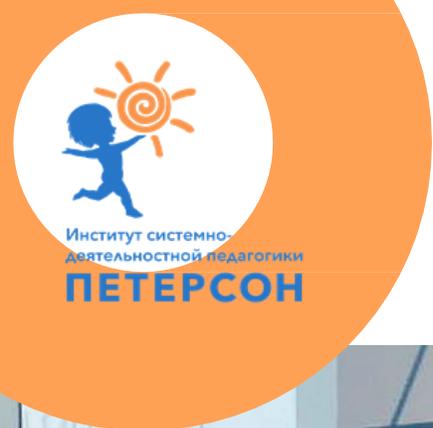
Институт системно-
деятельностной педагогики
ПЕТЕРСОН

ИНСТИТУТ СИСТЕМНО-ДЕЯТЕЛЬНОСТНОЙ ПЕДАГОГИКИ

info@sch2000.ru +7 (495) 797-89-77

www.peterson.institute

Адрес: г. Москва, 5-я ул. Ямского Поля, д. 9



Мы вместе, а значит у нас все получится!