

Список участников лаборатории № 5
«Непрерывный курс математики “Учусь учиться” (1–9 классы) Л.Г.Петерсон»
на 2017–2018 учебный год
МБОУ СОШ №2 г. Воронеж

№ п/п	ФИО	должность
1	Кокорева Елена Альбертовна	Учитель начальных классов
2	Едрышова Ольга Анатольевна	Учитель начальных классов
3	Дюнина Татьяна Федоровна -	Учитель начальных классов
4	Королёва Галина Ивановна -	Учитель начальных классов
5	Масленкина Вале Васильевна -руководитель ТЛ	Учитель начальных классов
6	Хрипушина Ольга Александровна -	Учитель начальных классов
7	Демидова Светлана Викторовна	Учитель начальных классов
8	Романова Светлана Валерьевна -	Учитель математики и физики

План работы лаборатории № 5
«Непрерывный курс математики “Учусь учиться” (1–9 классы) Л.Г.Петерсон»
на 2017–2018 учебный год
МБОУ СОШ №2 г. Воронеж

Координатор проекта: Баханова Ольга Васильевна (bakhanova@sch2000.ru)

Руководитель лаборатории : Масленкина Вале Васильевна

Цель: развитие технологий, методик, содержания и методического обеспечения УМК по математике «Учусь учиться» в контексте ФГОС НОО (ФГОС ООО) и «Концепции развития математического образования в РФ».

Задачи:

- 1) реализация требований ФГОС и Концепции развития математического образования с помощью непрерывного курса математики «Учусь учиться» для 1–9 классов Л.Г. Петерсон, Н.Х. Агаханова, Г.В. Дорофеева и др. и дидактической системы деятельностного метода обучения (ДСДМ) Л.Г. Петерсон;
- 2) апробация методического обеспечения нового поколения к непрерывному курсу математики «Учусь учиться» для 1–9 классов (новые сборники «Развивающие самостоятельные и контрольные работы» для 1 класса и/или «Рабочие тетради» для 5 класса);
- 3) апробация сценариев уроков по математике в ТДМ для 1–9 классов школы (урок построения системы знаний).

Категория участников лаборатории: учителя начальной школы, учителя математики основной школы.

Сроки	Содержание работы участников лаборатории	Материалы для работы	Задание/сроки сдачи
1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЙ ЭТАП			
сентябрь	<ul style="list-style-type: none"> • <i>апробация сборника «Развивающие самостоятельные и контрольные работы» для начальной школы (отв Масленкина В.В, Дюнина Т.В.;)</i> • <i>для учителей ОШ, работающих в 5 классе: апробация Рабочих тетрадей по математике для основной школы (отв Романова С.В.);</i> • <i>для всех учителей: апробация новых сценариев уроков построения системы знаний (ПСЗ) для 1 – 9 классов.(отв. Кокорева Е.А., Хрипушина О.А., Демидова С.В., Едрышова О.А.)</i> <ol style="list-style-type: none"> 1. РАЗРАБОТКА ИНДИВИДУАЛЬНОГО ПЛАНА ПЕДАГОГА по апробации материалов к курсу математики «Учусь учиться. (отв Масленкина В.В.) 2. РАЗРАБОТКА ШКОЛЬНОГО ПЛАНА работы в рамках 	<ol style="list-style-type: none"> 1. План лаборатории № 5. 2. Примеры материалов для апробации на сайте: <ul style="list-style-type: none"> • Фрагмент сборника «Развивающие самостоятельные и контрольные работы по математике» для 1 класса • Фрагмент пособия «Рабочая тетрадь» по математике для 5 класса 	Составление индивидуальных планов работы педагога

	лаборатории № 5 на основе индивидуальных планов педагогов. (отв Масленкина В.В.)		
октябрь	<p>1. ИЗУЧЕНИЕ НОВОГО МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ курса математики «Учусь учиться»:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Развивающие самостоятельные и контрольные работы (1 класс); (отв Масленкина В.В, Дюнина Т.В.;)</i> • <i>Рабочие тетради (5 класс) (отв Романова С.В.);</i> • <i>Сценарии уроков построения системы знаний по математике (1 – 6 классы) и по алгебре (7 – 9 классы). (Кокорева Е.А., Хрипушина О.А., Демидова С.В., Едрышова О.А.)</i> <p>2. УЧАСТИЕ В ОНЛАЙН-КОНСУЛЬТАЦИИ¹, посвященной знакомству с новыми пособиями к курсу, уточнению хода и задач апробации. (участники лаборатории) . (отв Масленкина В.В.)</p>	Материалы для апробации.	
1. ОСНОВНОЙ ЭТАП АПРОБАЦИИ			
ноябрь - апрель	<p>1. АПРОБАЦИЯ НОВОГО МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ курса математики «Учусь учиться» в одной из выбранных форм:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Проведение проверочных работ в 1 классе с использованием НОВОГО СБОРНИКА СКР с организацией самопроверки. (отв Масленкина В.В, Дюнина Т.В.; Демидова С.В.) <p>1.1. Проведение уроков математики в 5 классе с</p>	Индивидуальный план педагога и школьный план работы лаборатории №5.	<p>1) Снять урок/фрагмент урока</p> <p>2) Выслать обратную связь по результатам апробации нового методического обеспечения.</p>

	<p>применением РАБОЧЕЙ ТЕТРАДИ. (<i>отв Романова С.В.</i>);</p> <ul style="list-style-type: none"> • Проведение уроков ПОСТРОЕНИЯ СИСТЕМЫ ЗНАНИЙ в 1 – 9 классах по предложенным сценариям. (<i>Кокорева Е.А., Хрипушина О.А., Демидова С.В., Едрышова О.А.</i>) <p>2. ТРАНСЛЯЦИЯ ОПЫТА работы с новым методическим обеспечением по курсу математики «Учусь учиться», например:</p> <ul style="list-style-type: none"> • открытый урок; • участие в семинаре (методическом объединении) для коллег; • выступление на педсовете; • подготовка видеофрагмента с возможностью трансляции² в онлайн-занятии; • участие в <i>международном конкурсе «Учу учиться»</i> со своей авторской разработкой урока математики или с видео-презентацией в новой номинации «История успеха». (<i>отв Масленкна В.В.</i>) 		<p>3) Подготовить, разместить и прислать новость на сайт своей ОО и на сайт Института СДП о проведенном открытом событии.</p> <p>4) Участие в международном конкурсе «учу учиться»³</p>
ноябрь	Участие в обсуждении модельного урока по математике в режиме онлайн: « Всероссийский открытый онлайн-урок по математике »		Участие в онлайн обсуждении.
3. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЙ ЭТАП АПРОБАЦИИ			
апрель - май	<p>1. УЧАСТИЕ В ОНЛАЙН-ЗАНЯТИИ по подведению итогов апробации.</p> <p>2. ПОДГОТОВКА ОБРАТНОЙ СВЯЗИ по результатам апробации:</p>		Карту рефлексии выслать до 15 июня

	<ul style="list-style-type: none">• <u>ВАРИАНТ 1</u>: ВИДЕО урока математики (фрагмента урока) с применением новых пособий по курсу математики «Учусь учиться» или урока построения системы знаний.• <u>ВАРИАНТ 2</u>: ОТЧЕТ ОБ АПРОБАЦИИ (отзыв об апробируемых материалах; выявленные опечатки; скорректированный по результатам апробации материал). <p>3. ЗАПОЛНЕНИЕ КАРТЫ РЕФЛЕКСИИ по работе за год.</p>	
--	--	--

Руководитель ТЛ : Вале Васильена Масленкина