

**Планы работы
районных методических объединений педагогических работников Бодайбинского района
в 2026-2027 учебном году.**

РМО учителей математики и информатики

1	Заседание РМО №1. Тема: «Содержание и организация работы РМО учителей математики и информатики в 2026-2027 учебном году» 1. Утверждение плана работы РМО на 2026–2027 учебный год с учётом решений августовской конференции 2026 года и резолюции по трём ключевым направлениям. 2. Анализ результатов ВПР, ГИА-2026 (ОГЭ, ЕГЭ). 3. Информирование учителей математики об актуальных событиях и мероприятиях. Обзор новинок электронных образовательных ресурсов. 4. Использование новых педагогических и образовательных технологий при подготовке учащихся к итоговой аттестации на уроках математики. 4. Составление графика муниципальных мероприятий по реализации плана мероприятий по развитию математического и естественно-научного общего образования на период до 2030 года в МО г. Бодайбо и района в 2025-2026 учебном году. 5. Организация участия обучающихся во Всероссийской просветительской Эстафете по финансовой грамотности в сентябре 2026 г. 6. Изучение демоверсий ОГЭ и ЕГЭ по математике и информатике на 2026–2027 учебный год – анализ изменений и корректировка подготовки. 7. Разное	18 сентября 2025 г на базе МКУ «ЦИМ и ППС ОУ г. Бодайбо и района»	Руководитель РМО Присакарь С.В
2	Заседание РМО №2. Тема (практико-ориентированный семинар) «Формирование функциональной грамотности и метапредметных результатов через межпредметную интеграцию на уроках математики и информатики» Практико-ориентированные задачи как инструмент развития функциональной грамотности – разбор типов заданий, вызвавших наибольшие затруднения у учащихся (на основе анализа ВПР-2026). Эффективные методики обучения решению текстовых задач, уравнений и работе с информацией.	25 ноября 2026г на базе МКОУ «СОШ №3»	Руководитель РМО Присакарь С.В

3	Заседание РМО №3. Тема: (практико-ориентированный семинар) «Решение текстовых задач и развитие логического мышления как основа формирования математической грамотности: методические рекомендации по устранению дефицитов» Методика обучения решению текстовых задач – отработка алгоритмов, схем, таблиц, моделирования (на основе критического результата ВПР-2026: текстовые задачи – 11,73% в 4 классе, 15,78% в 5 классе). Развитие логического мышления и построение рассуждений – разбор заданий на системы уравнений (9,68% в 7 классе) и преобразования выражений (4,49% в 8 классе). Муниципальная интеллектуальная игра «Финансовый ринг» для обучающихся 7-9 классов. Муниципальная интеллектуальная квест- игра «Математика в мире профессий» для обучающихся 5-6 классов	26 марта 2026г на базе МКУ «Мамаканская СОШ» 27 октября 2026г на базе МКОУ «СОШ №1» 23 марта 2027г на базе МКОУ «СОШ №3»	Руководитель РМО Присакарь С.В Руководитель РМО Присакарь С.В, учителя математики Учителя математики и информатики
4	Заседание РМО №4. Тема: (Круглый стол) «Анализ результатов деятельности учителей математики по совершенствованию образовательного процесса». 1.Анализ работы районного методического объединения учителей математики за 2026-2027 учебный год. 2.Определение проблем в работе РМО. 3.Подведение итогов: Участие педагогов в муниципальных и региональных мероприятиях и семинарах. 4. Подведение итогов: Участие учащихся в муниципальных и региональных мероприятиях. 5.Современные формы работы с выпускниками при подготовке к Государственной итоговой аттестации по математике. 7.Обсуждение плана работы и задач МО на 2027- 2028 учебный год	1 апреля 2027г на базе МКУ «ЦИМ и ППС ОУ г. Бодайбо и района»	Руководитель РМО Присакарь С.В
<i>РМО учителей русского языка и литературы</i>			

1	Заседание №1 Тема: «Планирование и организация методической работы учителей русского языка и литературы на 2026-2027 учебный год» Анализ результатов ГИА-2026 (ОГЭ, ЕГЭ) и ВПР-2026 по русскому языку и литературе: Выявление предметных и метапредметных дефицитов на основе микроанализа заданий с низкой решаемостью: Морфологический анализ – 34,13% (6 класс), Синтаксический анализ – 34,64% (8 класс), Пунктуационный анализ (причастные/деепричастные обороты) – 29,56% (7 класс), Работа с лексическим значением слова – 43,78% (5 класс). Корректировка плана работы РМО на 2026-2027 учебный год. Подготовка к итоговому сочинению: направления, список литературы. Изучение демоверсий ОГЭ и ЕГЭ по русскому языку и литературе на 2026–2027 учебный год – анализ изменений и корректировка подготовки. Составление графика проведения пробных испытаний в 9, 11 классах.	16 сентября 2026г на базе МКУ «ЦИМ и ППС ОУ г. Бодайбо и района»	Руководитель РМО Шарапова Т.Г
2	Муниципальный литературно-музыкальный конкурс «Музыкальное и литературное наследие народов России» в рамках РМО учителей русского языка и литературы Заседание №2 Тема: «Формирование читательской грамотности и работа с текстом как основа исторического просвещения и духовно-нравственного воспитания» Интеграция Концепции исторического просвещения в уроки русского языка и литературы: Использование текстов исторической и краеведческой направленности на уроках русского языка и литературы. Работа с художественными произведениями, отражающими героические страницы истории России. Практикум по подготовке к итоговому сочинению: Анализ пробного испытания по литературе (итоговое сочинение). Пути устранения недочётов – выработка стратегий по написанию итогового сочинения. Работа с критериями оценивания и типичными ошибками. Мастер-класс по формированию читательской грамотности: Эффективные приёмы работы с текстом на уроках русского языка и литературы. Развитие навыков анализа и интерпретации художественного текста.	28 октября 2026г на базе МКОУ «СОШ№1» 30 октября 2026г на базе МКУ «ЦИМ и ППС ОУ г. Бодайбо и района»	Руководитель РМО Шарапова Т.Г
3	Заседание №3 Тема: «Воспитание духовно – нравственной личности через восприятие художественного произведения» (практико-ориентированный семинар) Развитие навыков верификации исторической информации: Обучение школьников работе с источниками, критическому анализу информации, противодействию фальсификации истории.	17 февраля 2027 г на базе МКОУ «СОШ№3»	Руководитель РМО Шарапова Т.Г

4	Заседание №4 Тема: «Эффективные способы и методы работы с текстом на уроках русского языка и литературы» (круглый стол) Мастер – классы по теме. Анализ работы РМО за 2026-2027 учебный год; Планирование работы РМО на 2027-2028 учебный год;	26 марта 2027г на базе МКУ «ЦИМ и ППС ОУ»	Руководитель РМО Шарапова Т.Г
<i>РМО учителей труда (технологии) и художественно-эстетического цикла</i>			
1	Заседание №1.Тема: «Нетрадиционные методы, обеспечивающие создание на уроке ситуации успеха и условий для самореализации обучающихся на уроках художественно-эстетического цикла и технологии».	29 сентября 2025г на базе МКУ «ЦИМ и ППС ОУ г. Бодайбо и района»	Руководитель РМО Дроздова Е.Ю
2	Заседание № 2 Тема: «Функциональная грамотность на уроках технологии ИЗО, музыки, ОБЗР» (практико-ориентированный семинар)	18 декабря 2025г на базе МКОУ «СОШ№ 1»	Руководитель РМО Дроздова Е.Ю
3	Заседание № 3.Тема: «Влияние ИКТ на повышение учебной и творческой мотивации учащихся» (практико-ориентированный семинар) Муниципальная интеллектуальная игра по теме «Знатоки науки и искусства» для обучающихся 7-8 классов.	18 марта 2026 г на базе МКОУ «СОШ№3» 17 апреля 2026 года на базе МКОУ «СОШ№3»	Руководитель РМО Дроздова Е.Ю Учителя труда, музыки, ИЗО, ОБЗР, физкультуры
4	Заседание № 4.Тема: Итоги и результаты РМО за 2026-2027 учебный год. Анализ работы РМО за 2026-2027 учебный год. Творческий отчет учителя об итогах заботы за учебный год в форме фотовыставки, презентации, видеоролика и т.п. Обсуждение проекта плана работы РМО на новый учебный год.	6 апреля 2026г на базе МКУ «ЦИМ и ППС ОУ г. Бодайбо и района»	Руководитель РМО Дроздова Е.Ю
<i>РМО учителей английского языка</i>			

1	Заседание №1.Тема: «Приоритетные задачи методической работы в новом 2026-2027 учебном году и отражение их в планах методической работы РМО». Теоретический семинар. Анализ работы РМО. Утверждение плана работы на 2026-2027 учебный год. Методические рекомендации «Особенности преподавания предмета «Иностранный язык» в школе в 2026-2027 учебном году. «Способы повышения мотивации школьников к изучению иностранного языка» (доклады учителей иностранного языка, мастер-классы – каждый педагог готовит статью для издания сборника).	21 сентября 2026г в МКУ «ЦИМ и ППС ОУ г. Бодайбо и района»	Руководитель РМО Иванушкина А.Н
2	Заседание № 2 Тема: «Эффективное использование современных педагогических технологий на уроках английского языка» (практико-ориентированный семинар) 1. Формирование языковой среды на уроках английского языка. 2. Формирование и развитие УУД. 3. Использование кластеров и синквейнов для развития критического мышления. Приём «Инсерт» и его роль в формировании навыков аналитического чтения. 4. Интерактивные платформы (открытые уроки, занятия, мастер-классы. Из опыта работы учителей)	21 декабря 2026 г на базе МКОУ «СОШ№3»	Руководитель РМО Иванушкина А.Н
3	Заседание № 3.Тема: «Реализация воспитательного потенциала учебного предмета «Иностранный язык» (практико-ориентированный семинар) 1. Применение наглядных материалов, интерактивных платформ. 2. Использование современных технологий в преподавании английского языка. 3. Межпредметные связи. 4. Развитие навыков устной речи. Техники и упражнения для улучшения разговорных навыков. 5. Применение технологии критического мышления. (Открытые уроки, занятия, мастер-классы. Из опыта работы учителей) Муниципальный конкурс проектов на английском языке «Страны изучаемого языка»	26 февраля 2027 г на базе МКОУ «Кропоткинская СОШ « 25 марта 2027 г МКОУ «СОШ№1»	Руководитель РМО Иванушкина А.Н Руководитель РМО Иванушкина А.Н
4	Заседание № 4.Тема: «Формирование коммуникативной компетентности как одной из основных целей	12 апреля 2026г, МКУ «ЦИМ и ППС ОУ»	Руководитель РМО Иванушкина А.Н

	Разработка краеведческих проектов и исследовательских работ. Работа с текстом и историческими источниками на уроках истории и обществознания: Методика анализа исторических документов. Формирование читательской грамотности через работу с текстами исторического содержания. Мастер-класс «Использование краеведческого материала на уроках истории» – трансляция эффективного педагогического опыта. Организация взаимопосещения уроков по проблемным темам (на основе анализа ВПР-2026).		Кокоурова М.В, учителя истории и обществознания ОО
3	Заседание №3 Тема: «Воспитательный потенциал уроков истории: формирование гражданской идентичности и патриотизма» (практико-ориентированный семинар) Развитие навыков верификации и критического мышления: Обучение школьников работе с историческими источниками. Противодействие попыткам фальсификации истории. Организация встреч с ветеранами и участниками СВО – подготовка и проведение совместных мероприятий. Подготовка участников к муниципальной конференции Муниципальная краеведческая конференция по теме: «Моя малая Родина»	12 февраля 2027г на базе МКОУ «СОШ№1» 3 апреля 2027г на базе «ЦИМ и ППС ОУ»	Руководитель РМО Кокоурова М.В Шевелева С.Ю Кызынгашева С.О Масс М.А
4	Заседание №4 Тема: «Повышение качества учебно - воспитательного процесса через внедрение в практику работы современных образовательных технологий» Анализ работы РМО за 2026–2027 учебный год: Выполнение плана, эффективность принятых мер по устранению дефицитов. Динамика устранения профессиональных дефицитов педагогов (результаты наставничества, курсовой подготовки). Анализ результатов ВПР-2027 по истории и обществознанию (предварительные итоги): Динамика выявленных дефицитов. Эффективность принятых методических мер.	14 апреля 2027г на базе МКУ «ЦИМ и ППС ОУ»	Руководитель РМО Кокоурова М.В
РМО учителей физической культуры и ОБЗР			
1	Заседание №1 Тема: «Игровые и квест-технологии как средство повышения плотности урока и вовлеченности обучающихся на уроках физкультуры»	24 сентября 2026г на базе МКУ «ЦИМ и ППС ОУ»	Руководитель РМО

	Утверждение плана работы РМО ФК на 2026-2027 учебный год». Анализ деятельности школьных спортивных клубов и результативность сдачи норм ГТО в 2025-2026 учебном году.		
2	Заседание №2 Тема: «Физическая активность как основа психического и эмоционального благополучия школьников» (практико-ориентированный семинар)	13 ноября 2026г МКОУ «Артемовская СОШ»	Руководитель РМО
3	Заседание № 3 Тема: «Интегрирование знаний и формирование универсальных компетенций через межпредметные связи» (практико-ориентированный семинар)	15 марта 2027 г на базе МКОУ «Перевозовская СОШ»	Руководитель РМО
4	Заседание №4 Тема: «Новые форматы и приёмы в преподавании физической культуры» - теоретический семинар	26 апреля 2027 г на базе МКУ «ЦИМ и ППС ОУ»	Руководитель РМО
<i>РМО педагогов дополнительного образования</i>			
1	Заседание № 1.Тема: «Дополнительное образование детей: ключевые тренды и перспективы на 2026-2027 учебный год» 1. Планирование деятельности РМО педагогов дополнительного образования на 2026-2027 учебный год. 2. Деловая игра: «Современные тенденции в дополнительном образовании» Муниципальный конкурс методических разработок реализуемых педагогами дополнительного образования и тренерами - преподавателями «Образовательный ОЛИМП».	22 сентября 2026г на базе МКУ«ЦИМ и ППС ОУ» октябрь 2026г- март 2027 г	Руководитель РМО Бочарова А.С
2	Заседание№ 2.Тема: «Возможности и перспективы внедрения технологий искусственного интеллекта в образовательный процесс»	26 января 2027г на базе МКУ ДО «СЮН»	Руководитель РМО Бочарова А.В

	1. Передовые методы и инструменты ИИ. Риски и преимущества использования современных цифровых решений. 2. Кейсы успешного внедрения элементов ИИ в работу детских объединений (из опыта педагогов). Муниципальная интеллектуальная квест - игра команд детских объединений «По следам сказок А.С. Пушкина» (1-4 класс).	30 января 2027г в 12ч на базе МКОУ «СОШ№1»	
3	Заседание № 3 Тема: «Патриотическое воспитание как основа формирования гражданской идентичности учащихся» 1. Методы и формы патриотического воспитания. 2. Сотрудничество учреждений дополнительного образования и «Движения Первых».	11 марта 2027г в МКУ ДО «СЮН»	Руководитель РМО Бочарова А.С
4	Заседание № 4 Тема: № 4 «Инновационные подходы к организации летнего отдыха детей в системе дополнительного образования: опыт, проблемы, перспективы» 1. План работы РМО на 2027-2028 учебный год. Подведение итогов работы РМО в 2026-2027 учебном году. 2. Летний отдых в учреждениях дополнительного образования: опыт, проблемы, перспективы(из опыта работы учреждений). 3. Деловая игра: «Инновационные подходы к организации летнего отдыха»	20 апреля 2027г в МКУ ДО «СЮН»	Руководитель РМО Бочарова А.В
<i>РМО узких специалистов (логопедов, психологов, дефектологов, социальных педагогов)</i>			
1	Заседание № 1 Тема: «Организационное заседание РМО узких специалистов» Обсуждение и утверждение плана работы РМО на 2026- 2027 учебный год. «Календарно-тематическое планирование педагога-психолога в ДОУ» «Психолого-педагогическое сопровождение в условиях цифровизации образования. Влияние цифровых технологий на психическое здоровье детей, методы профилактики интернет- зависимости, использование онлайн-инструментов в психологической работе» «Алгоритмы межведомственного взаимодействия».	23 сентября 2026 года на базе МКУ «ЦИМ и ППС ОУ»	Руководитель РМО Карп М.А Корабельникова А.В

	Внедрение ФАОП (федеральных адаптированных образовательных программ) в коррекционную работу. Особенности реализации программ для разных нозологических групп. Тема: «Об оказании психологической помощи обучающимся в условиях специфического стресса, вызванного действиями беспилотных летательных аппаратов»		
2	Заседание № 2 Тема: «Семьесберегающие технологии в работе узких специалистов», «Ранняя диагностика девиаций». Работа с детьми из семей мигрантов и детей участников СВО. Особенности адаптации, методы преодоления языковых и коммуникативных барьеров, алгоритмы поддержки эмоционального состояния. Нормативно-правовая база работы с детьми с ОВЗ. Изучение актуальных документов: Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации», приказов Минпросвещения России, ФАОП.	23 октября 2026г МКОУ «СОШ№1»	Руководитель РМО Карп М.А Корабельникова А.В
3	Заседание №3 Тема: «Профилактика суицидального поведения среди несовершеннолетних. Эффективные методы профилактики с учетом возраста» Актуальные маркеры риска, алгоритмы действий при выявлении учащихся группы риска, взаимодействие с родителями и другими специалистами»	22 декабря 2026г на базе МКОУ «СОШ№3»	Руководитель РМО Карп М.А Корабельникова А.В Узкие специалисты ДОУ,СОШ, СКШ
4	Заседание № 4. Тема: «Диагностика и мониторинг в коррекционной работе. Методы диагностики, этапы мониторинга (входной, промежуточный, итоговый), анализ результатов и построение индивидуальных маршрутов развития». Реализация межведомственных профилактических планов.	10 марта 2027г на базе МКОУ «СОШ№1»	Руководитель РМО Карп М.А
<i>РМО учителей естественнонаучного цикла (физики, химии, географии, биологии)</i>			

1	Заседание №1 Тема: «Организационное заседание РМО учителей естественнонаучного цикла» « Использование цифровых образовательных платформ и виртуальных лабораторий при подготовке обучающихся к олимпиадам по предметам естественнонаучного цикла» Анализ работы МО учителей естественнонаучного цикла за прошедший 2025-2026 учебный год» Утверждение плана работы РМО учителей естественнонаучного цикла на 2026-2027 учебный год. Муниципальный фестиваль естественных наук «От мечты к успеху» для обучающихся 7-9 классов.	30 сентября 2026 г на базе МКУ «ЦИМ и ППС ОУ г. Бодайбо и района» 26 сентября 2026г на базе МКУ ДО «Дом творчества»	Руководитель РМО Цибульская Е.В Руководитель РМО Цибульская Е.В
2	Заседание № 2 Тема: «Актуальные проблемы преподавания предметов естественнонаучного цикла» (экологическое воспитание обучающихся и их родителей, подготовка к ГИА, историзм при преподавании предметов естественнонаучного цикла, использование приемов технологии критического мышления) Из опыта работы»	20 ноября 2026г на базе МКОУ «СОШ№3»	Руководитель РМО Цибульская Е.В
3	Заседание № 3 Тема: «Повышение качества образования по предметам естественнонаучного цикла через развитие исследовательской и проектной деятельности обучающихся» Муниципальный конкурс «Фестиваль проектов обучающихся центров образования «Точка роста»	14 декабря 2025 года на базе МКОУ «СОШ№1» 24 марта 2027 г МКОУ «СОШ№1»	Руководитель РМО Цибульская Е.В Руководитель РМО Цибульская Е.В
4	Заседание №4 Тема: «Итоги работы РМО учителей естественнонаучного цикла за 2026-2027 учебный год. Обсуждение плана работы на 2027-2028 учебный год».	19 марта 2027г на базе МКУ «ЦИМ и ППС ОУ г. Бодайбо и района»	Руководитель РМО Цибульская Е.В
РМО учителей начальных классов			
1	Заседание №1.Тема: Проблемные зоны ВПР в 4 классе и способы их ликвидации» Корректировка и утверждение плана работы районного методического объединения учителей начальных классов на 2026- 2027 учебный год.	17 сентября 2026 г на базе МКУ «ЦИМ и ППС ОУ» 27 октября 2026г на базе МКОУ	Руководитель РМО Лискина Ю.Ю

	Муниципальный творческий фестиваль для обучающихся 3-4 классов «Традиции народов России» в рамках РМО учителей начальных классов	«СОШ№1»	
2	Заседание №2.Тема: Цифровая образовательная среда в начальной школе» (практико-ориентированный семинар)	17 ноября 2026г на базе МКОУ «СОШ№1»	Руководитель РМО Лискина Ю.Ю
3	Заседание №3.Тема: «Искусственный интеллект: новые горизонты для учителя» 1. Искусственный интеллект в образовании. 2. Использование инструментов искусственного интеллекта в деятельности учителя.	25 февраля 2027 г МКОУ «Артемовская СОШ»	Руководитель РМО Лискина Ю.Ю
4	Метапредметная олимпиада по функциональной грамотности для обучающихся 4-5 классов Заседание №4.Тема: «Проектирование индивидуальных образовательных маршрутов педагога» «Рефлексия деятельности РМО. Перспективы на 2027–2028 уч. год» Муниципальная исследовательская конференция «Открытие» для воспитанников ДООУ и обучающихся начальных классов	24 февраля 2027 г на базе ОО 17 марта 2027 г на базе МКУ «ЦИМ и ППС ОУ г. Бодайбо и района» апрель 2027 года.	Руководитель РМО Лискина Ю.Ю. Руководитель РМО Лискина Ю.Ю
	План работы в «Школы молодого педагога» в 2026-2027 учебный год, направленный на адаптацию и обеспечение профессионального развития молодых педагогов в рамках муниципального уровня.		
1	Организационное заседание «Школы молодого педагога». Анализ работы «Школы молодого педагога» за 2025–2026 учебный год и обсуждение плана работы на 2026–2027 учебный год.	14 сентября 2026г на базе МКУ «Ресурсный центр»	Малышевская И.Н.
2	Деловая игра «Стратегия разрешения конфликтов» для молодых педагогов и их наставников.	12 октября 2026 г на базе МКОУ «СОШ№1»	Малышевская И. Н педагоги-психологи

3	Муниципальный практико-ориентированный семинар для молодых педагогов по теме: «Формирование мотивации к обучению, развитие познавательных интересов обучающихся» (молодые-молодым)	10 ноября 2026 года на базе МКОУ «СОШ№1»	Малышевская И.Н
4	Муниципальный практико-ориентированный семинар для молодых педагогов по теме: «Организация совместной деятельности родителей и обучающихся»	7 декабря 2026г на базе МКОУ «СОШ№3»	Малышевская И.Н
5	Муниципальный практико-ориентированный семинар для молодых педагогов по теме: «Организация работы со слабомотивированными и неуспевающими обучающимися» в рамках наставничества.	8 февраля 2027 г на базе МКОУ «Балахнинская СОШ»	Малышевская И.Н
	Муниципальная интеллектуальная игра для молодых педагогов, обучающихся 10-11 классов и студентов 1-2 курсов «БГТ» «Что? Где? Когда?»	13марта 2027 года на базе МКОУ «СОШ№1» актовый зал	Малышевская И.Н
	Итоговое заседание «Школы молодого педагога» . Самоанализ работы молодого педагога по итогам учебного года. Анализ работы «Школы молодого педагога» за 2026-2027 учебный год.	26 апреля 2027 года на базе МКУ «ЦИМ и ППС ОУ г.Бодайбо и района»	Малышевская И.Н

График муниципальных мониторингов на 2026-2027 учебный год.

Наименование мониторинга	класс	дата
1.Русский язык (итоговое сочинение)	11	
2.Русский язык ЕГЭ	11	
3Русский язык ОГЭ, ГВЭ	9	
4.Русский язык ОГЭ	9	

Наименование мониторинга	класс	дата
Математика ЕГЭ (профиль и база)	11 класс	

Математика ОГЭ	9	
11 КЛАСС (состав комиссии по проверке мониторингов по математике)	9 КЛАСС (состав комиссии по проверке мониторингов по математике)	
Присакарь С.В	Присакарь С.В	
Секерина Т.А Хапилова Н.А Горькова И.В	Цибульская Е.В Хартанова Е.А Драчева Л.А Секерина Т.А	

11 КЛАСС (состав комиссии по проверке мониторингов по русскому языку)	9 КЛАСС (состав комиссии по проверке мониторингов по русскому языку)
Шарапова Т.Г Левичева Л.И	Шарапова Т.Г Левичева Л.И
Федулова Н.П Антипина М.Д	Федулова Н.П Антипина М.Д
Сауман Н.С	Глацкова Л.Н
	Остапенко Т.В
	Сауман Н.С

	Семенова В.М Бурмакина Т.И
--	-------------------------------