

ОТЧЕТ РУКОВОДИТЕЛЯ РМО УЧИТЕЛЕЙ ХИМИИ, БИОЛОГИИ И ЭКОЛОГИИ ЗА 2020-2021 УЧЕБНЫЙ ГОД КОРШУНОВОЙ Л. А.

Фамилия, имя, отчество учителя	Школа	Тема самообразования
Червоненко Наталья Юрьевна	МАОУ Замковская СОШ	Проблемное обучение на уроках биологии как средство активизации познавательной деятельности учащихся
Бибикова Елена Геннадиевна	МАОУ Побединская СОШ	Изучение разновозрастных физиологических и психологических особенностей развития детей
Коршунова Любовь Алексеевна	МАОУ СОШ г. Нестерова имени В. И. Пацаева	Активизация деятельности школьников по формированию ценностей здоровья и здорового образа жизни
Паулявичене Валентина Михайловна	МАОУ Илюшинская СОШ	Экологическое воспитание на уроках биологии

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Дата рождения	Образование	Название вуза, год окончания	Предметы	Стаж	Категория
1.	Бибикова Елена Геннадиевна МАОУ Побединская СОШ	12.11.1982	Высшее	РГУ им. И. Канта 2005	Биология, химия	16	Первая
2.	Коршунова Любовь Алексеевна МАОУ СОШ г. Нестерова имени В. И. Пацаева	13.04.1968	Высшее	Петропавловский пед. институт им. К. Д. Ушинского 1990	Биология, химия	31	Высшая
3.	Паулявичене Валентина Михайловна МАОУ Илюшинская СОШ	25.06.1964	Высшее	Калининградский гос. университет 1986	Химия, биология	35	Первая
4.	Червоненко Наталья Юрьевна МАОУ Замковская СОШ	18.10.1967	Высшее	Кустанайский педагогический институт им. 50-летия СССР 1989	Биология	32	Первая

Содержание методической работы районного методического объединения во многом определяется особенностями образовательной ситуации, в которой разворачивается профессиональная деятельность педагогов по уровням их квалификации. Преподавание биологии и химии в общеобразовательных учреждениях района осуществляли 4 педагогами, все имеют высшее образование.

Трое педагогов имеют стаж работы свыше 30 лет. Большой стаж педагогической деятельности свидетельствует о достаточно высоком профессиональном уровне учителей биологии и химии. Однако, по-прежнему проблемой остаётся обеспечение общеобразовательных учреждений района молодыми высокопрофессиональными кадрами, способными работать в условиях обновления содержания образования. **Острая нехватка в учителях химии во всех школах района.**

Учитывая Рекомендации Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Калининградской области, территориального Отдела Управления Роспотребнадзора по Калининградской области, в период распространения коронавирусной инфекции (COVID – 2019), РМО учителей биологии и химии в 2020-2021 учебном году работало в дистанционном режиме. В таком формате проходили курсы повышения квалификации, большинство конкурсов и олимпиад. Активность учителей и их учащихся была на высоком уровне. Проблемным остаётся вопрос качества участия в олимпиадах по химии и экологии школьников на муниципальном уровне. Результаты представлены в таблицах.

Повышение квалификации

Форма	Тема	Сроки прохождения	Фамилия, имя, отчество учителей
Курсы повышения квалификации	Теория и методика обучения биологии в условиях ФГОС	2021 год	Паулявичене В. М. Коршунова Л. А.
	Подготовка экспертов для работы в предметной комиссии при проведении итоговой аттестации по общеобразовательным программам среднего общего образования	Апрель, 2021 год	Бибикова Е. Г. Коршунова Л. А.
	Курсы экспертов ЕГЭ, биология	Апрель-май 2021	Коршунова Л. А. Бибикова Е. Г.
	Современные технологии инклюзивного образования обучающихся ОВЗ в СОШ в условиях ФГОС	2021 год	Паулявичене В. М. Коршунова Л. А. Бибикова Е. Г. Червоненко Н. Ю.
	Совершенствование предметных и методических компетенций педагогических работников (в том числе в области формирования функциональной грамотности) в рамках реализации федерального проекта «Учитель будущего»	2021 год	Паулявичене В. М. Коршунова Л. А.
	Формирование и оценка функциональной грамотности школьников	Декабрь, 2020	Паулявичене В. М. Коршунова Л. А. Бибикова Е. Г. Червоненко Н. Ю.
	Обеспечение санитарно-	2021	Паулявичене В. М.

	эпидемиологических требований к образовательным организациям согласно СП 2.4.3648-20		Коршунова Л. А. Бибикова Е. Г. Червоненко Н. Ю.
	Профилактика гриппа и острых респираторных вирусных инфекций, в том числе новой коронавирусной инфекции (COVID-19)	2021	Паулявичене В. М. Коршунова Л. А. Бибикова Е. Г. Червоненко Н. Ю.
	Оказание первой помощи	2021	Паулявичене В. М. Коршунова Л. А. Бибикова Е. Г. Червоненко Н. Ю.
	Решение задач PISA в содержании естественно-научных предметов» - в рамках плановых курсов повышения квалификации, КОИРО	2021	Бибикова Е. Г.
Акции	Всероссийская акция «Кедры России»	Сентябрь- декабрь 2020 год	Бибикова Е. Г., Червоненко Н. Ю. Коршунова Л. А.
	Всероссийская природоохранная акция «Марш парков»	Апрель, 2021	Червоненко Н. Ю.
Семинары	Организация творческой и проектной деятельности детей в рамках областного этапа XIX Всероссийского детского экологического форума «Зелёная планета-2021»	10.02.2021	Коршунова Л. А.
	Экологическое образование для устойчивого развития, Методы полевых исследований	26.10.2020	Червоненко Н. Ю. Коршунова Л. А.
	Формирование естественно – научной грамотности обучающихся на уровне ООО и СОО	23.03.2021	Коршунова Л. А. Червоненко Н. Ю. Бибикова Е. Г. Паулявичене В. М.
	Формирование экологической грамотности и экологически ответственного поведения у школьников. Серия обучающих семинаров	Октябрь, 2020	Червоненко Н. Ю.
Проектная деятельность	Охраняемые птицы, обитающие в черте посёлка Чистые пруды	2020-2021 год	Паулявичене В. М.
Конкурсы, соревнования, конференции	Экологическая конференция «Науки о природе»	Апрель, 2021 год	Паулявичене В. М
	Слёт общественных организаций	Сентябрь, 2020	Коршунова Л. А.
	Фестиваль экоэмблем, направление «Зелёный флаг»	Апрель, 2021год	Коршунова Л. А.
	Стенд «Эколята – друзья и защитники природы»	Май, 2021	Коршунова Л. А.

	Форум экологических проектов	Май, 2021	Коршунова Л. А.
	Конференция «Природа и человек»	Декабрь, 2020	Коршунова Л. А.
	Эрудиты Балтики	Март, 2021	Коршунова Л. А.
	Всероссийский химический диктант	Май, 2021	Бибикова Е. Г. Коршунова Л. А.
	Всероссийский экологический диктант	Ноябрь, 2020	Бибикова Е. Г. Коршунова Л. А. Червоненко Н. Ю.
	Экологический урок «Эколята – молодые защитники природы»	Ноябрь, 2020	Бибикова Е. Г. Коршунова Л. А.
Экспертная работа	Всероссийские проверочные работы	Апрель, май, 2021	Червоненко Н. Ю. Коршунова Л. А. Паулявичене В. М. Бибикова Е. Г.
	Эксперт ЕГЭ по биологии	Июнь, 2021	Коршунова Л. А.

Открытые уроки в рамках регионального проекта «Дистант – не приговор»

Учитель: Коршунова Л. А., МАОУ СОШ г. Нестерова имени В. И. Пацаева

Тема урока	Класс	Дата проведения	Уровень проведения		
			Школьный	Муницип.	Региональный
Основные понятия генетики. Первый закон Менделя. Решение задач.	9	20.11.2020			+
Размножение организмов. Оплодотворение	9	18.12.2020			+
Индивидуальное развитие организмов. Биогенетический закон.	9	25.12.2020			+
Структура биосферы. Круговорот веществ в природе.	9	19.03.2021			+
Биология. Человек - представитель животного мира. Эволюционное происхождение человека.	9	05.03.2021			+
Развитие биологии в додарвинский период. Теории К. Линнея и Ж.Б. Ламарка	9	22.01.2021			+
Этапы эволюции человека. Человеческие расы.	9	12.03.2021			+
Современные представления о происхождении жизни на Земле	9	19.02.2021			+

Развитие жизни в архейскую, протерозойскую, палеозойскую, мезозойскую и кайнозойскую эры	9	26.02.2021			+
Макроэволюция. Главные пути и направления эволюции	9	12.02.2021			+
Теория Ч. Дарвина. Происхождение видов искусственным и естественным путем.	9	05.02.2021			+
Биогеоценозы и биоценозы	9	02.04.2021			+

Результаты муниципального этапа олимпиады по биологии за 2020-2021 учебный год

Школа	Класс	Количество участников	1 место	2 место	3 место	Учитель
МАОУ Побединская СОШ	7	2	+			Бибикова Е. Г.
МАОУ Побединская СОШ	8	1			+	Бибикова Е. Г.
МАОУ Побединская СОШ	9	2	+			Бибикова Е. Г.
МАОУ Замковская СОШ	8	2	+	+		Червоненко Н. Ю.
МАОУ Замковская СОШ	9	1		+		Червоненко Н. Ю.
МАОУ Замковская СОШ	10	2	+	+		Червоненко Н. Ю.
МАОУ Замковская СОШ	11	2		+		Червоненко Н. Ю.
МАОУ Илюшинская СОШ	7	2				Паулявичене В. М.
МАОУ Илюшинская СОШ	8	3				Паулявичене В. М.

МАОУ Илюшинская СОШ	9	2				Паулявичене В. М.
МАОУ СОШ г. Нестерова имени В. И. Пацаева	7	3	+			Коршунова Л. А.
МАОУ СОШ г. Нестерова имени В. И. Пацаева	8	4			++	Коршунова Л. А.
МАОУ СОШ г. Нестерова имени В. И. Пацаева	9	3		+	+	Коршунова Л. А.
МАОУ СОШ г. Нестерова имени В. И. Пацаева	10	3			+	Коршунова Л. А.
МАОУ СОШ г. Нестерова имени В. И. Пацаева	11	3			+	Коршунова Л. А.
Всего участников:		35				Качество: 46%

Результаты муниципального этапа олимпиады по химии за 2020-2021 учебный год

Школа	Класс	Количество участников	1 место	2 место	3 место	Учитель
МАОУ СОШ г. Нестерова им. В. И. Пацаева	8	3				Коршунова Л. А.
МАОУ СОШ г. Нестерова им. В. И. Пацаева	9	2				Коршунова Л. А.
МАОУ СОШ г. Нестерова им. В. И. Пацаева	10	2				Коршунова Л. А.
МАОУ СОШ г. Нестерова им. В. И. Пацаева	11	3				Коршунова Л. А.
МАОУ Илюшинская СОШ	9	2				Паулявичене В. М.
Результаты		12				Качество: 0 %

Результаты муниципального этапа олимпиады по экологии за 2020-2021 учебный год

Школа	Класс	Количество участников	1 место	2 место	3 место	Учитель
МАОУ СОШ г. Нестерова им. В. И. Пацаева	8	1				Коршунова Л. А.
МАОУ СОШ г. Нестерова им. В. И.	9	1				Коршунова Л. А.

Пацаева						
МАОУ СОШ г. Нестерова им. В. И. Пацаева	10	3				Коршунова Л. А.
Результаты		5			Качество: 0%	

В ЕГЭ по химии 31 мая 2021 года принял участие 1 выпускник из МАОУ СОШ г. Нестерова имени В.И. Пацаева. Минимальное количество баллов единого государственного экзамена по химии, подтверждающее освоение основных общеобразовательных программ среднего (полного) общего образования, в 2021 году составляет **36 баллов**. Данный выпускник не преодолел минимальный порог.

№ п/п	Общеобразовательное учреждение	2019 год		2020 год		2021 год	
		Количество учеников	Средний балл	Количество учеников	Средний балл	Количество учеников	Средний балл
1.	МАОУ СОШ г. Нестерова имени В.И. Пацаева	3	46,3	3	43	1	27
2.	МАОУ Замковская СОШ	-	-	-	-	-	-
3.	МАОУ Илюшинская СОШ	-	-	-	-	-	-
4.	МАОУ Побединская СОШ	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО:	3	46,3	3	43	1	27

В ЕГЭ по биологии 18 июня 2021 года приняли участие 4 выпускника. Минимальное количество баллов единого государственного экзамена по биологии, подтверждающее освоение основных общеобразовательных программ среднего (полного) общего образования, в 2021 году составляет **36 баллов**. Все выпускники преодолели минимальный порог.

№ п/п	Общеобразовательное учреждение	2019 год		2020 год		2021 год	
		Количество учеников	Средний балл	Количество учеников	Средний балл	Количество учеников	Средний балл
1.	МАОУ СОШ г. Нестерова имени В.И. Пацаева	4	51,5	4	55	4	46,5
2.	МАОУ Замковская СОШ	-	-	-	-	-	-
3.	МАОУ Илюшинская СОШ	-	-	-	-	-	-
4.	МАОУ	-	-	-	-	-	-

	Побединская СОШ						
	ИТОГО:	4	51,5	4	55	4	46,5

Средний балл результатов по контрольным работам

№	Наименование	Средний балл по предметам	
		Химия	Биология
	Всего участников (чел.)	2	7
1	МАОУ СОШ г.Нестерова имени В.И. Пацаева	5,0	4,0
2	МАОУ Замковская СОШ	-	-
3	МАОУ Илюшинская СОШ	5,0	-
4	МАОУ Побединская СОШ	-	3,5
	Средний балл по Нестеровскому городскому округу	5,0	3,9