РОССИЙ ФЕДЕРАЦИЙ
МАРИЙ ЭЛ РЕСПУБЛИКА
Муниципал бюджетысе общеобразовательный учреждений «Марий Пыламарий кыдалаш общеобразовательный школ Н.П. Венценосцев лумеш»
425511, Марий Пыламарий села Комсомольский урем, 16

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
РЕСПУБЛИКА МАРИЙ ЭЛ
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Мари-Биляморская средняя общеобразовательная школа им. Н.П. Венценосцева»
425511, с. Мари-Билямор, ул.Комсомольская, 16

ОГРН 1021201649908 ИНН/КПП – 1206003293/120601001
Тел.8(83634) 9-61-74, E-mail: mbilyam.sosh@mari-el.gov.ru

Исх. № 490 от 12.10.2026 г.

ОТЧЕТ выполнения показателей создания и функционирования центра «Точка роста» 2022 г., функционирующего на базе МБОУ «Мари-Биляморская СОШ им. Н.П.Венценосцева» за 2025-2026 учебный год

Аналитическая часть отчёта

В рамках национального проекта «Образование» в школе с сентября 2022 года открыл свою работу Центр «Точка роста» естественнонаучной и технологической направленностей.

Основной целью деятельности Центра является совершенствование условий для повышения качества образования, расширения возможностей обучающихся в освоении учебных предметов естественно научной и технологической направленностей, программ дополнительного образования естественно научной и технологической направленностей, а также для практической отработки учебного материала по учебным предметам «Физика», «Химия», «Биология».

Кабинеты оснащены современным оборудованием и техническими новинками. Новое оборудование центра «Точка роста» позволяет реализовывать не только общеобразовательные программы по предметам «Физика», «Химия», «Биология» с обновленным содержанием и материально-технической базой, но и программы дополнительного образования, проектную и внеурочную деятельность. Обучаясь на базе центра «Точка роста», школьники приобретают навыки работы в команде, готовятся к участию в различных конкурсах и соревнованиях, работают с ноутбуками, которые служат повышению качества и доступности образования. В Центре дети учатся общаться, работать в группах, совершенствуют коммуникативные навыки, строят продуктивное сотрудничество со сверстниками и взрослыми.

Учащиеся углубляют знания по учебным предметам, постигают азы робототехники, занимаются исследовательской, экспериментальной и проектной деятельностью. Используя современное оборудование, учащиеся формируют и развивают навыки функциональной грамотности.

В результате работы центра «Точка роста» школьники активнее участвуют в конкурсах, олимпиадах, учебно-исследовательских конференциях, творческих мероприятиях.

Современные цифровые микроскопы, «Цифровая лаборатория по биологии, химии и физике», оборудование для проведения опытов по химии, экспериментов и практических работ по физике и биологии, используется как на уроках, так и для подготовки сдачи ОГЭ

и ЕГЭ. Цифровые микроскопы помогают и учителю, и учащимся сэкономить время при подготовке и проведению лабораторных и практических работ.

В Центре «Точка роста» реализуются программы:

- по учебным предметам**:**

Биология 5-9,11классы;

Физика - 7-9,11 классы;

Химия 8-9,11 классы.

1.Качество реализации рабочих программ по предметам «Физика», «Химия», «Биология», учебным предметам естественно-научной и технологической направленностей из части учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений (динамика успеваемости и результатов государственной итоговой аттестации по указанным предметам, наличие обучающихся, набравших на Едином государственном экзамене по предметам «Физика», «Химия», «Биология» более 90 баллов).

Качество знаний и успеваемость по предметам за 2025-2026 учебный год

Классы	Биология		Химия		Физика	
	Качество знаний (%)	Успеваемость (%)	Качество знаний (%)	Успеваемость (%)	Качество знаний (%)	Успеваемость (%)
5	92	100	-	-	-	-
6	80	100	-	-	-	-
7	71	100	-	-	64	100
8	100	100	80	100	60	100
9	85	100	62	100	50	100
10	-	-	-	-	-	-
11	100	100	100	100	50	100
По школе	88	100	81	100	56	100

Средний балл по предметам в 2025-2026 учебном году

Классы	Биология	Химия	Физика
5	4,3	-	-
6	3,7	-	-
7	3,9	-	3,2
8	4,3	4,1	3,7
9	3,8	3,8	3,5
10	-	-	-
11	4,4	3,8	3,8
Итого по школе	4,1	3,9	3,6

Результаты учебной работы по предметам естественно-научной и технологической направленностей в целом соответствуют ожиданиям: большинство учеников показывают неплохой уровень усвоения материала, неуспевающие отсутствуют.

Результаты ГИА 2026 года.

Предметы	9 класс (оценка)	11 класс (балл)
Биология	3,0	-
Химия	-	-

Физика	4,0	-

2. Перечень дополнительных образовательных программ, реализуемых на базе центров «Точка роста», **в том числе в сетевой форме;**

Дополнительные общеобразовательные общеразвивающие программы:

Наименование ДООП	**Контингент**
«Юный химик»	8-9 классы
«Агрокласс»	7 класс
«Технокласс»	1-9 классы

Программа кружка «Юный химик» направлена на углубление знаний обучающихся в области химии, формирование устойчивого интереса к предмету, развитие любознательности и интеллектуальных возможностей. Она помогает раскрыть практическое значение химических знаний в повседневной жизни.

Программа кружка «Агрокласс» имеет естественно-научную направленность. Её главная цель — создать у школьников мотивационную основу для осознанного выбора профессий сельскохозяйственного профиля.

Программа кружка «ТехноКласс» имеет техническую направленность и нацелена на комплексное развитие детей через освоение ключевых компетенций в сфере технологий, а также на привлечение обучающихся к современным технологиям конструирования, программирования и использования роботизированных устройств. Возможность прикоснуться к миру роботов для современного ребенка является мощным стимулом к познанию нового, формированию стремления к самостоятельному созиданию. Её главная цель — подготовить ребят к жизни в мире высоких технологий, сформировав у них востребованные в современном обществе навыки.

Учащиеся школы посещали занятия согласно расписанию и плану внеурочных и дополнительных мероприятий, составленных администрацией школы на 2025-2026 учебный год.

Основные образовательные программы в сетевой форме в 2025-2026 учебном году не реализовались.

Все знания и умения, полученные на занятиях Центра «Точка роста», ребята будут использовать в своей повседневной жизни, что позволит им активнее и успешнее включиться во взрослую жизнь, занять устойчивую жизненную позицию, влиять на процессы, происходящие в обществе

Федеральный проект «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование» направлен на создание и работу системы выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодежи. В рамках проекта ведется работа по обеспечению равного доступа детей к актуальным и востребованным программам дополнительного образования, выявлению талантов каждого ребенка и ранней профориентации обучающихся.

3.Информация о вовлечении обучающихся общеобразовательных организаций, на базе которых создаются и функционируют центры «Точка роста», **в различные формы сопровождения и наставничества** с учетом методологии (целевой модели) наставничества.

Наставничество среди учащихся объединений – это добровольный вид деятельности социально активных детей, объединенных не только передачей опыта от «старшего» к «младшему», но и умением сопереживать, понять и принять. В Центре образования «Точка роста» школы внедряется наставничество среди обучающихся в

детском объединении технической направленности «Техноклсс». Дети-наставники проводили мастер-классы, делись своим опытом не только с другими детьми, но и обучали педагогов Центра. Наставники на своем личном примере показывали определенные методики, навыки совершения определенных действий, способы решения поставленных задач, делая учебные ситуации понятнее.

Такая форма работы как ответственность за подопечных у учащихся-наставников развивает чувство ответственности и является профилактикой «звездной болезни», потому что ребенок оказывается в ответе не только за личные достижения, но и за успехи своих подопечных.

В Центре «Точка роста» работают квалифицированные, подготовленные кадры, которые освоили и продолжают осваивать новые современные технологии. Все педагоги, работающие в Центре образования, прошли необходимую курсовую переподготовку.

4.Сведения о реализации центрами «Точка роста» **образовательных мероприятий** (перечень реализованных мероприятий естественно-научной и технологической направленностей для обучающихся и педагогических работников не ниже регионального и муниципального уровней с их кратким описанием).

Учащиеся ежегодно принимают участие во Всероссийской олимпиаде школьников по математике, физике, биологии, химии на платформе «Сириус.Курсы». Участники могут посостязаться в решении неординарных творческих задач, разработанных сильнейшими педагогами страны. Задания составляет команда экспертов. После прохождения тура публикуются видео- и текстовые разборы.

Муниципальный этап Олимпиады ПФО «Решение изобретательских задач». Муниципальный этап Олимпиады ПФО «Решение изобретательских задач» — это соревнование, которое проводится в рамках интеллектуальной олимпиады среди школьников**.** Участники муниципального этапа — обучающиеся 5–11 классов образовательных организаций. Они соревнуются в личном зачёте. Задания на муниципальном этапе включают задания изобретательского характера по физике, химии и биологии. При оценке выполнения заданий оценивается владение инструментами ТРИЗ, оригинальность и обоснованность идей. Цели **о**лимпиады — создание условий для интеллектуального развития школьников и привлечение их к научно-инновационным формам деятельности.

5.Сведения **об участии обучающихся и педагогических работников** в конкурсах, олимпиадах и иных событиях, соответствующих целям и задачам деятельности центров «Точка роста» (информация об обучающихся, ставших победителями и призерами Всероссийской олимпиады школьников, научно-практических конференций и др. мероприятий естественно-научной, математической и технологической направленностей не ниже регионального уровня; информация о педагогах, ставших победителями и призерами профессиональных конкурсов, а также представивших свой опыт на уровне **не ниже регионального и муниципального)**

ФИО ученика, педагога	**Наименование общеобразовательной организации**	**Наименование конкурса, проекта, дата проведения**	**Результат**
Викторова Л.А., учитель математики, физики и информатики	МБОУ «Мари-Биляморская СОШ им. Н.П.Венценосцева»	Республиканский семинар-практикум для учителей информатики и технологии по теме «Современные подходы к обучению школьников в	Участие

		области робототехники и инженерного творчества» (На базе ГАОУ «Лицей Бауманский»)	
Викторова Л.А., учитель математики, физики и информатики	МБОУ «Мари-Биляморская СОШ им. Н.П.Венценосцева»	Муниципальный семинар «Развитие технического творчества в системе дополнительного образования» **Тема выступления:** «Обучение робототехнике: опыт и достижения»	Выступление
Викторова Л.А., учитель математики, физики и информатики	МБОУ «Мари-Биляморская СОШ им. Н.П.Венценосцева»	Круглый стол «Подготовка педагогических кадров математических кадров математического и естественно-научного профилей для общеобразовательных организаций: проблемы и перспективы»	Участие
Гаптрахманова Ф.М., учитель химии и биологии	МБОУ «Мари-Биляморская СОШ им. Н.П.Венценосцева»	Круглый стол «Подготовка педагогических кадров математических кадров математического и естественно-научного профилей для общеобразовательных организаций: проблемы и перспективы»	Участие
Гаптрахманова Ф.М., учитель химии и биологии	МБОУ «Мари-Биляморская СОШ им. Н.П.Венценосцева»	Первый Всероссийский агродиктант	Сертификаты участников
Гаптрахманова Ф.М., учитель химии и биологии	МБОУ «Мари-Биляморская СОШ им. Н.П.Венценосцева»	Всероссийская олимпиада по агрогенетике для школьников старших классов «Иннагрика» (заочный этап)	Участие
Субботин Егор – 6 класс Викторова Л.А., учитель математики, физики и информатики	МБОУ «Мари-Биляморская СОШ им. Н.П.Венценосцева»	Республиканский конкурс творческих работ «От увлечения к профессии» среди обучающихся 7-11 классов ОО в номинации «Я и моя техника»	Диплом II место
Субботин Егор – 6 класс Викторова Л.А., учитель	МБОУ «Мари-Биляморская СОШ им.	Приволжский межрегиональный тур X	Призер

математики, физики и информатики	Н.П.Венценосцева»	Всероссийской Scratch-Олимпиады по креативному программированию	
Субботин Егор- 6 класс Рычков Руслан - 7 класс Волков Линар-7 класс Соловьев Роман- 7 класс Викторова Л.А., учитель математики, физики и информатики	МБОУ «Мари-Биляморская СОШ им. Н.П.Венценосцева»	Муниципальный этап интеллектуальной олимпиады ПФО по программе «Робототехника»	Призер Призер Участник Участник
Березина Анжелика- 8 класс Кошурникова Анастасия – 8 класс Кузнецов Иван-8 класс Тарасова Александра – 8 класс Турабаева Дарина- 8 класс Викторова Л.А., учитель математики, физики и информатики	МБОУ «Мари-Биляморская СОШ им. Н.П.Венценосцева»	Межрегиональное мероприятие Квест-игра «На перекрестке наук» (на платформе ЦОР «ЯКласс» Викторина – I тур)	Участие
Субботин Егор – 6 класс Викторова Л.А., учитель математики, физики и информатики	МБОУ «Мари-Биляморская СОШ им. Н.П.Венценосцева»	Республиканский конкурс «Шочмо кундем: тенгече,таче да эрла» (Родной край: прошлое,настоящее, будущее): любовь к Родине через призму истории и культуры **Работа:** «Танк нового поколения»	Диплом I степени
Турабаева Лидия- 7 класс Малинин Михаил-7 класс Корчемкина Татьяна-7 класс Викторова Л.А., учитель математики, физики и информатики	МБОУ «Мари-Биляморская СОШ им. Н.П.Венценосцева»	Республиканский фестиваль «Агроноваторы»	Сертификаты участия
Горбунова Милена- 7 класс Турабаева Людия- 7 класс Корчемкина Татьяна – 7 класс Викторова Л.А., учитель математики, физики и	МБОУ «Мари-Биляморская СОШ им. Н.П.Венценосцева»	Профильная смена ДООП «АгроНТРИ» (БИО, СМАРТ, КОПТЕРЫ)	Участие

информатики			
Горбунова Милена- 7 класс Турабаева Людия- 7 класс Корчемкина Татьяна – 7 класс Малинин Михаил – 7 класс Викторова Л.А., учитель математики, физики и информатики	МБОУ «Мари-Биляморская СОШ им. Н.П.Венценосцева»	Заочный этап Международного конкурса «АгроНТРИ - 2026»	Победитель Победитель Победитель Победитель Благодарность за подготовку победителей
Александров Роман- 5 класс Бочаров Марк- 5 класс Субботин Егор- 6 класс Викторова Л.А., учитель математики, физики и информатики	МБОУ «Мари-Биляморская СОШ им. Н.П.Венценосцева»	Межрайонная интеллектуальная игра «Ключ к наукам: квест для умников» (в рамках реализации регионального проекта «Формирование естественнонаучной и математической грамотности обучающихся 5-6 классов)	Призеры

6. Информация о проведённых мероприятиях, реализуемых в рамках комплексного плана региона по организационно-методической поддержке объектов инфраструктуры нацпроекта «Образование», в части деятельности центров «Точка роста» (информацию следует сопроводить яркими примерами мероприятий **с кратким описанием мероприятия**, рекомендуется проиллюстрировать ссылкой на новость в сети Интернет)

Наименование мероприятия	**Краткое содержание**	**Ссылка на новостную ленту**
Мероприятия школьного уровня		
Занятие объединения «Технокласс» для младших школьников.	На данном занятии учащиеся знакомились с имеющимся оборудованием в кабинете и программой кружковой работы на 2025-2026 учебный год.	https://vk.ru/wall-216146857_4247
Занятие по робототехнике для агротехнологического	Учащиеся с большим интересом изучают возможности	https://vk.ru/wall-216146857_4329

класса.	использования роботов в повседневной жизни, их применение в сельском хозяйстве	
Урок химии «Химические реакции»	Занятие посвящено изучению основных понятий и признаков химических реакций. Урок позволил наглядно показать химические процессы и сделать занятие интересным и познавательным.	https://vk.ru/wall-216146857_4341
Занятие по робототехнике для младших школьников	На данном занятии ребята учились не только собирать роботов, но и мыслить нестандартно, искать оригинальные решения задач	https://vk.ru/wall-216146857_4441
День современных технологий в Первичке	На занятиях дополнительного образования «Техноклacc» воспитанники познакомились с проектами и возможностями, которые открывает кружковое движение Национальной технологической инициативы (НТИ)	https://vk.ru/wall-216146857_4710

Урок физики «Физика будущего» в рамках Дня технологий	Ученики окунулись в мир перспективных проектов и технологий, которые могут изменить наше будущее, узнали о великих ученых, внесших большой вклад в развитие науки	https://vk.ru/wall-216146857_4712
Межрегиональное мероприятие «Квест-игра «На перекрестке наук» на платформе цифрового образовательного ресурса «ЯКласс» для обучающихся Центров естественно-научного и технологического образования «Точка роста»	Викторина в онлайн-формате с применением дистанционных образовательных технологий по предметам «Химия», «Физика», «Биология» на платформе «ЯКласс».	https://vk.ru/wall-216146857_4741
Мероприятия муниципального и республиканского уровней		
Муниципальный семинар «Развитие технического творчества в системе дополнительного образования»	В работе семинара приняла участие Викторова Л.А. - учитель физики, математики и информатики, которая поделилась своим опытом работы по теме «Обучение робототехнике: опыт и достижения».	https://vk.ru/wall-216146857_4379
Республиканский конкурс «Шочмо кундем: тенгече, таче да эрла»	В номинации «Конкурс исследовательских работ» ученик 6 класса Субботин Е. под руководством учителя физики,	https://vk.ru/wall-216146857_4801

	математики и информатики Викторовой Л. А. занял 1 место	
Республиканский фестиваль «Агроноваторы»	Фестиваль собрал любителей сельского хозяйства со всей республики. В рамках мероприятия школьники стали участниками трех увлекательных мастер-классов: «Агроинженерия» («Инженерия будущего»); Агротехнология» («Научный агромастер»)	https://vk.ru/wall-216146857_4932
Участие в межрайонной интеллектуальной квест-игре «Ключ к наукам: квест для умников».	Игра проводилась в рамках реализации регионального проекта «Формирование естественнонаучной и математической грамотности»	https://vk.ru/wall-216146857_5139
Очный региональный этап Республики Марий Эл Всероссийского конкурса «АгроНТРИ»	Мероприятие ежегодно собирает школьников, увлечённых современными технологиями в сельском хозяйстве. В числе участников конкурса была и ученица агротехнологического класса	https://vk.ru/wall-216146857_5226
Республиканская профильная смена «Юный техник» на базе Загородного детского образовательного центра «Радужный» ГБОУ ДО РМЭ «Дворец детского творчества детей и молодежи»	Смена предполагает реализацию дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы «Юный техник». В данной профильной смене принимал участие Субботин Егор, ученик 6 класса	https://vk.ru/wall-127992302_2445?ysclid=mv44qwrftf996241422

Сведения о достижении показателей создания и функционирования центров образования естественно-научной и технологической направленностей за 2025-2026 учебный год (Центр 2022)

№ п/п	Наименование индикатора/показателя	Наименование ОО	Наименование ОО
1	2	3	4
1.	Численность обучающихся общеобразовательной организации, осваивающих два и более учебных предмета из числа предметных областей «Естественнонаучные предметы», «Естественные науки», «Математика и информатика», «Обществознание и естествознание», «Технология» и (или) курсы внеурочной деятельности общеинтеллектуальной направленности с использованием средств обучения и воспитания Центра «Точка роста» (человек)	53 человека	
2.	Численность обучающихся общеобразовательной организации, осваивающих дополнительные общеобразовательные программы технической и естественнонаучной направленности с использованием средств обучения и воспитания Центра «Точка роста» (человек)	53 человека	
3.	Доля педагогических работников центра «Точка роста», прошедших обучение по программам из реестра программ повышения квалификации (%)	5 педагогов – 100%	

Задачи центра «Точка роста» на 2026-2027 учебный год:

- Продолжить реализацию общеобразовательных программам естественно - научной (проектной) направленности по химии, физике и биологии.
- Продолжить реализацию программ дополнительного образования цифровой, естественнонаучной, технической.
- Вовлекать обучающихся в группы естественно-научной направленности для повышения качества образования по химии и биологии.
- Вовлекать педагогов ДО и учащихся центра в участие конкурсов различной направленности.
- Организовать работу с родителями, общественностью на должном уровне.