Муниципальная бюджетная общеобразовательная школа-интернат «Общеобразовательная школа-интернат среднего общего образования № 17 «Юные спасатели МЧС»

ПРИКАЗ

От 30 августа 2024 года № 201

Верхняя Салда

«Об организации работы структурного подразделения естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» в 2024-2025 учебном году»

С целью организации работы структурного подразделения образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» (далее центр «Точка роста») в 2024-2025 учебном году

ПРИКАЗЫВАЮ

1. Утвердить состав сотрудников центра «Точка роста», реализующих дополнительные общеобразовательные общеразвивающие программы на базе центра «Точка роста» (Приложение 1. Состав сотрудников Центра образования естественно—научной и технологической направленностей «Точка роста», созданного на базе Муниципальной бюджетной общеобразовательной школы-интерната «Общеобразовательная школа-интернат среднего общего образования № 17 «Юные спасатели МЧС»
2. Утвердить Перечень дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ, для реализации в центре «Точка роста» (Приложение 2. Перечень дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ, для реализации в центре «Точка роста» в 2024-2025 учебном году);
3. Утвердить расписание занятий в центре «Точка роста» на 2024-2025 учебный год (Приложение 3. Расписание занятий в Центре естественно-научного и технологической направленностей «Точка роста» на 2024-2025 учебный год);
4. Утвердить План учебно-воспитательных и социокультурных мероприятий центра

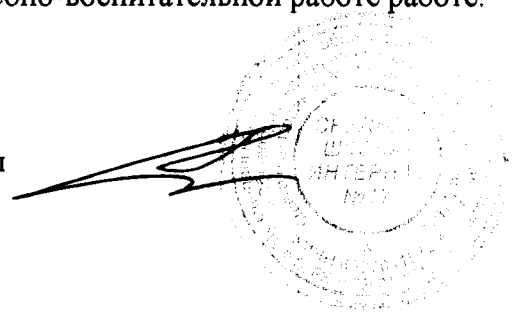
   «Точка роста на 2024-2025 учебный год (Приложение 4. План учебно-воспитательных и социокультурных мероприятий Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» на 2024-2025 учебный год);
5. Ташлановой О.В., руководителю центра «Точка роста»,

   обеспечить:

   - размещение дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ на сайтшколы;

- размещение расписания занятий коллективов дополнительного образования наинформационном стенде для ознакомления обучающихся и родителей;
- контроль за реализацией программ и плана работы центра «Точка роста» в течение 2024-2025 учебного года;
- повышение квалификации педагогов дополнительного образования, работающих в центре «Точка роста»;
- выполнение целевых показателей работы центра «Точки роста»;

6. Всем педагогам дополнительного образования, реализующих программы на базе центра «Точка Роста»:
   - обеспечить сохранность оборудования при проведении занятий, своевременностьпроведения инструктажей с учащимися;
   - разъяснять правила поведения в центре «Точка роста».
7. Контроль исполнения Приказа возложить на Рашеву О.В., заместителя директора поучебно-воспитательной работе работе.

Директор школы  Н.Ю. Самойленко

Муниципальная бюджетная общеобразовательная школа-интернат «Общеобразовательная школа-интернат среднего общего образования № 17 «Юные спасатели МЧС»

Приложение 1
УТВЕРЖДЕН
приказом директора № 201 от 30.08.2024г.
«Об организации работы структурного подразделения естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста»,
в 2024-2025 учебном году

Состав сотрудников структурного подразделения естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», созданного на базе муниципального Муниципальной бюджетной общеобразовательной школы-интерната «Общеобразовательная школа-интернат среднего общего образования № 17 «Юные спасатели МЧС»

Номер строки	Ф.И.О. педагога	Должность по штатному расписанию общеобразовательной организации	Должность в центре естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста»
1.	Ташланова Ольга Викторовна	Руководитель структурного подразделения	Руководитель
2.	Каменская Елена Вячеславовна	Учитель	Педагог дополнительного образования («Алхимик»)
3.	Рашев Кирилл Александрович	Учитель	Педагог дополнительного образования («Робототехника»)
4.	Киселёва Владислава Денисовна	Учитель	Педагог дополнительного образования («Волшебная 3 Д ручка»)
5.	Рашев Александр Владимирович	Учитель	Педагог дополнительного образования («3 Д моделирование»)

Муниципальная бюджетная общеобразовательная школа-интернат «Общеобразовательная школа-интернат среднего общего образования № 17 «Юные спасатели МЧС»

Приложение 2
УТВЕРЖДЕН
приказом директора № 201 от 30.08.2024г.
«Об организации работы структурного подразделения естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста»,
в 2024-2025 учебном году

Перечень дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ для реализации в структурном подразделении «Точка роста»

1. «Школа физики»
2. «Алхимик»
3. «Школа химии»
4. «Мир под микроскопом»
5. «РобоМир. Ведушка»
6. «Робототехника VEX IQ»
7. «Программирование. Arduino»
8. «3 Д моделирование»
9. «Основы управления БПЛА»
10. «Волшебная 3 Д ручка»

Приложение 3

УТВЕРЖДЕН

приказом директора№ 201 от 30.08.2024г.«Об организации работы структурного подразделения естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», в 2024-2025 учебном году

Муниципальная бюджетная общеобразовательная школа-интернат «Общеобразовательная школа-интернат среднего общего образования № 17 «Юные спасатели МЧС»

Расписание занятий центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», созданного на базе Муниципальная бюджетная общеобразовательная школа-интернат «Общеобразовательная школа-интернат среднего общего образования № 17 «Юные спасатели МЧС» на 2024-2025 учебный год

Реализация основных общеобразовательных программ (учебные предметы из числа предметных областей «Естественнонаучные предметы», «Естественные науки», «Математика и информатика», «Обществознание и естествознание», «Технология»)

№ урока / время занятий	понедельник	вторник	среда	четверг	пятница
	Наименование учебного предмета/ № класса*	Наименование учебного предмета/ № класса*	Наименование учебного предмета/№ класса*	Наименование учебного предмета/№ класса*	Наименование учебного предмета/№ класса*
1. 08^{30}-09^{10}		Физика 7В Химия 8Г	Физика 8В Биология 7В Алгебра 9Б	Физика 9Б Биология 8В	Физика 10 Алгебра 9Б
2. 09^{25}-10^{05}	Физика 10 Биология 9Б	Физика 7А Химия 8В	Физика 8Б	Физика 7В Биология 8Г Информатика 9А	Информатика 9А
3. 10^{20}-11^{00}	Физика 10 Биология 9Б Алгебра 9Б	Физика 10 Биология 6А	Физика 10 Биология 5А Информатика 9Б	Физика 7Б Химия 8А	Биология 8А Информатика 9А
4. 11^{15}-11^{55}	Физика 10 Биология 9Б	Физика 9А Химия 8А	Биология 5Б Физика 9А	Физика 9А Химия 8Г	Биология 9А
5. 12^{10}-12^{50}	Физика 10 Биология 9Б	Физика 9Б Химия 8Б Информатика 8В	Биология 5В Физика 8А	Физика 10 Химия 8В	Биология 7А Информатика 8Б Химия 10
6. 13^{00}-13^{40}	Физика 7А Биология 9А Информатика 7Б	Физика 7В Химия 9А Информатика 8А	Физика 8Г	Физика 9Г Химия 8Б	Химия 9Б
7.14^{50}-14^{30}	Информатика 7Б	Химия 9В Информатика 8А	Физика 9Б	Химия 9А	Биология 9Б

* - кабинет 32 – информатика
- кабинет 33 – физика
- кабинет 34 – химия/биология

Реализация дополнительных общеобразовательных программ естественно-научной и технологической направленностей

№ урока / время занятий	понедельник	вторник	среда	четверг	пятница
	Наименование дополнительной общеобразовательной программы/ № класса*	Наименование дополнительной общеобразовательной программы/ № класса*	Наименование дополнительной общеобразовательной программы/ № класса*	Наименование дополнительной общеобразовательной программы/ № класса*	Наименование дополнительной общеобразовательной программы/ № класса*
5. 12^{10}-12^{50}			РобоМир. Ведушка. (1-4 класс)		Школа физики (1-4 класс)
6. 13^{00}-13^{40}	Волшебная 3 Д ручка (1-4 класс)		Волшебная 3 Д ручка (1-4 класс)	РобоМир. Ведушка (1-4 класс)	Эко-кадеты (1-4 класс)
7.13^{50}-14^{30}		Школа физики (1-4 класс)	Робототехника VEX IQ (5-6 классы)	Школа физики (5-8 класс) Программирование. Arduino (7-10 классы)	
8. 14^{40}-15^{20}	Мир под микроскопом (5-8 класс) 3 Д моделирование (8-10 класс)	Школа химии (5-8 класс)	Школа физики (5-8 класс) 3 Д моделирование (8-10 класс)	Алхимик (1-4 класс)	
9. 15^{30}-16^{10}	Мир под микроскопом (5-8 класс)	Основы управления БПЛА (8-10 класс)		Школа химии (5-8 класс) Основы управления БПЛА (8-10 класс)	

Муниципальная бюджетная общеобразовательная школа-интернат «Общеобразовательная школа-интернат среднего общего образования №17 «Юные спасатели МЧС»

Приложение 4
УТВЕРЖДЕН
приказом директора № 201 от 30.08.2024г.
«Об организации работы структурного подразделения естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста»,
в 2024-2025 учебном году

ПЛАН
учебно-воспитательных, внеурочных и социокультурных мероприятий в Центре образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» на 2024/2025 учебный год

№	Наименование мероприятия	Краткое содержание мероприятия	Категория участников мероприятия	Сроки проведения мероприятия	Ответственный за реализацию мероприятия
I. Методическое сопровождение работы центра «Точка роста»					
1.1.	Методическое совещание «Планирование, утверждение рабочих программ и расписания»	Ознакомление с планом, утверждение рабочих программ и расписания	Педагоги школы	август	Зам. дир. по УВР. методический совет
1.2.	Планирование работы центра на 2024-2025 учебный год	Составление и утверждение плана на 2024-2025 учебный год	Педагоги-предметники	август	педагоги ЦО
1.3.	Реализация общеобразовательных программ по предметным областям «Физика», « Биология», «Химия»	Проведение уроков в соответствии с утверждённым расписанием в обновленных кабинетах с использованием нового учебного оборудования	Педагоги-предметники	в течение учебного года	Каменская Е.В. Ташланова О.В. Рашев К.А.
1.4.	Организация набора детей в кружки внеурочной деятельности и дополнительного образования Центра образования «Точка Роста»	Презентация кружков и объединений, список обучающихся	Педагоги дополнительного образования	Сентябрь 2024	заместитель директора по УВР, руководитель центра «Точка роста» родители (законные представители)
1.5	Реализация	Дополнительные	Педагоги	в течение	Педагоги центра

	внеурочной деятельности и дополнительных образовательных Центра образования «Точка Роста»	общеобразовательные общеразвивающие программы, курсы внеурочной деятельности	дополнительного образования	учебного года	
1.6.	Проектная деятельность	Разработка и реализация индивидуальных и групповых проектов, участие в научно - практических конференциях	Педагоги-предметники	в течение учебного года	Педагоги центра
1.7.	Участие в конкурсах и конференциях разного уровня	Организация сотрудничества совместной, проектной и исследовательской деятельности школьников	Обучающиеся 1-11 классов	В течение учебного года	Педагоги центра
1.8.	Повышение квалификации педагогов Центра образования «Точка Роста»	Повышение квалификации	Учителя-предметники	Август-сентябрь 2024	Заместитель директора по УВР
1.9.	Отчёт - презентация о работе центра Подведение итогов работы центра за год	Подведение итогов работы за год, определение целей и задач на следующий год	Учителя-предметники	Июнь 2025	Учителя-предметники
II. Учебно-воспитательные мероприятия					
2.1.	Организация и проведение школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников	Организация работы с мотивированными обучающимися	Обучающиеся 5-11 классов	сентябрь - октябрь	Педагоги
2.2..	Неделя точных наук (Всероссийская неделя физики в школе от МФТИ)	Проведение мероприятий в рамках недели	Учителя-предметники	Сентябрь 2024	Учителя центра
2.3.	Организация участия в экологическом конкурсе «Охрана природы – забота каждого»	Организация работы с мотивированными обучающимися	Обучающиеся 8-10 классов	Октябрь-декабрь 2024	Учителя центра
2.4.	Каникулярная программа «Умные каникулы»	Организация выполнения программы с мотивированными обучающимися	Обучающиеся 5-8 классов	Октябрь 2024	Учителя центра
2.5.	Неделя биологии	Проведение мероприятий в рамках недели,	Учителя-предметники, обучающиеся 1-	Октябрь 2024	Учителя центра

		(открытые уроки в рамках сетевого взаимодействия), практическая деятельность, лабораторные работы с применением оборудования «ЦО»	11 классов		
2.6.	«Линейки от Точки роста» в начальной школе	Организация и проведение на утренней линейке занимательных опытов и экспериментов в начальной школе	Педагоги центра, обучающиеся 1-4 классов	В течение учебного года	Учителя центра
2.7.	«Линейки от Точки роста» в основной школе	Организация и проведение на утренней линейке мини-докладов естественно-научного и технологического направлений в основной школе	Педагоги центра, обучающиеся 5-11 классов	В течение учебного года	Учителя центра
2.8.	Мастер-класс «Микробиологический анализ почвы»	Применение оборудования ЦО «Точка роста»для организации	Педагоги центра, обучающиеся 8-9 классов	Ноябрь 2025	Учителя центра
2.9.	Неделя точных наук	Проведение мероприятий в рамках недели	Учителя ШМО, учителя предметники	Ноябрь 2024	Бутаева Г.А. Рашева О.А. Ганьжа М.В. Ташланова О.В.
2.10.	Участие в конкурсах и конференциях различного уровня	Организация сотрудничества совместной проектной и исследовательской деятельности школьников	Учителя-предметники, обучающиеся	В течение учебного года	Учителя центра
2.11.	Мастер-классы педагогов центра «Точка роста» по вопросам преподавания физики, химии, биологии с использованием современного оборудования	Посещение уроков с последующим анализом и самоанализом	Учителя-предметники	В течение учебного года	Учителя центра
2.12.	Творческий конкурс по робототехнике «Робоёлка-2024»	Организация работы с мотивированными обучающимися	обучающиеся 1-6 классов, родители обучающихся	Декабрь 2024	Учителя центра
2.13.	«Время творить» (неделя технологии в школе)	Проведение мероприятий в рамках недели	Обучающиеся 5-11 классов	Декабрь 2024	Рашева А.В. Мерзлякова А.И. Подкорытов Ю.Н. Ташланова О.В.

2.14.	Мастер-класс по моделированию брелка «Юный спасатель МЧС»	Применение оборудования ЦО «Точка роста»для организации	обучающиеся 7-11 классов,	Декабрь 2024	Учителя центра
2.15.	Школьная научно-практическая конференция	Проведение защиты исследовательских работ, проектов	Обучающиеся 1-11 классов	Январь 2025	Ташланова О.В. Рашева О.А. Семёнова С.И.
2.16.	«Время творить» (неделя технологии в школе)	Проведение мероприятий в рамках недели	Обучающиеся 5-11 классов	Январь 2025	Педагоги
2.17.	Организация участия в межрегиональном мероприятии «Квест-игра «На перекрестке наук»	Организация работы с мотивированными обучающимися	Обучающиеся 8 классов	Январь-март 2025	Педагоги Центра
2.18.	Месячник науки (физика, химия биология)	Проведение мероприятий в рамках недели, (открытые уроки в рамках сетевого взаимодействия), практическая деятельность, лабораторные работы с применением оборудования «ЦО»	Учителя-предметники, обучающиеся 7-11 классов, для других школ	Февраль 2025	Учителя центра
2.19.	Мастер-класс «Сувенир солдату при помощи 3Д ручки», для обучающихся 1-4 классов	Применение оборудования ЦО «Точка роста»для организации	для обучающихся 1-4 классов	Февраль 2025	Педагоги Центра
2.20.	Мастер-класс «Применение современного лабораторного оборудования в проектной деятельности школьника»	Вовлечение обучающихся в совместные проекты	Обучающиеся	Февраль	Педагоги центра
2.21.	Знакомство с микромиром	Применение оборудования ЦО «Точка роста»для организации	Воспитанники МБДОУ «Родничок» Верхняя Салда	Март 2025	Учителя центра
2.22.	Дни открытых дверей в секциях (робототехника, БПЛА, 3D моделирование)	Проведение мероприятий в рамках дней открытых дверей	Учителя-предметники, обучающиеся 1-11 классов	Март 2025	Педагоги Центра
2.23.	Форум юных учёных	Фестиваль проектов	Обучающиеся 9-10 классов	Март –май 2025	Педагоги центра
2.24.	Конкурс 3D моделирования «KOSMO 3D»,	Применение оборудования ЦО «Точка роста»для	Обучающиеся 7-9 классов	Апрель 2025	Педагоги Центра

	посвященный 60-летию полета первого выхода человека в открытый космос Алексея Архиповича Леонова	организации			
2.25.	Соревнования «RoboVEX»	Применение оборудования ЦО «Точка роста»для организации	Обучающиеся 6-7 классов	Май 2025	Педагоги Центра
2.26.	Реализация сетевых проектов	Участие в проекте «Урок цифры», «Проектория»	1-11 классы	В течение года	Педагоги Центра
III. Воспитательная работа					
3.1.	Единый урок безопасности в сети Интернет	Единый Всероссийский урок	обучающиеся	Октябрь	Педагоги центра, обучающиеся
3.2.	Участие во всероссийской олимпиаде «Эколята – молодые защитники природы»	Организация работы с мотивированными обучающимися	Обучающиеся	Октябрь	Педагоги центра
3.3.	Конкурс «Лаборанты кулинарной истории»	Профориентационное мероприятие в рамках уроков труд	Обучающиеся 7-8 классов	Ноябрь	Педагоги центра
3.4.	Участие в экодиктанте	Участие в всероссийском эко конкурсе	Обучающиеся 8-11 классов	Ноябрь, декабрь	Педагоги центра
3.5.	«Мир открытий чудных»	Познавательное мероприятие о научных открытиях	Обучающиеся 2-4 класса	декабрь	Руководитель и педагоги центра
3.6	Международный день Земли	Цикл Мероприятий, посвящённых экологическому воспитанию детей	Обучающиеся 1-11 классы	Март-апрель	Педагоги центра
3.7.	Гагаринский урок	Единый Всероссийский урок	обучающиеся	Апрель	Педагоги центра
3.8.	Всероссийский урок «Победы»	Вклад ученых-естествоиспытателей в дело Победы	обучающиеся	Май	Педагоги центра
3.9.	Всероссийские акции	Единые тематические занятия	обучающиеся	В течение уч. года	Педагоги центра
3.10.	Кулибин – кто это?	Знакомство с известными людьми в физике	Обучающиеся 5-8 классов	Май 2025	Педагоги центра
IV. Организация профориентации обучающихся					
4.1.	Участие во Всероссийской образовательной акции «ПроеКТОриЯ»	Знакомство с профессиями	Обучающиеся 7-11 классов	В течение учебного года	Руководитель и педагоги центра

V. Социокультурные мероприятия

5.1.	Выставка «Дадим мусору вторую жизнь»	Цикл мероприятий по организации и изготовлению поделок из бросового материала	Обучающиеся 1-4 классов	Октябрь, ноябрь	Педагоги центра
5.2.	Выставка «Парад планет»	Цикл мероприятий по организации и изготовлению поделок в разных техниках	Обучающиеся 1-11 классов	Апрель	Педагоги центра

Лист ознакомления
с приказом Средней школы-интернат № 17
от «30» августа 2024 г. № 201
«Об организации работы структурного подразделения естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» в 2024-2025 учебном году»

№ п/п	Фамилия имя отчество	Должность	Дата ознакомления	Подпись
1	Ташланова Ольга Викторовна	руководитель Точки роста	«30» 08 2024 г.	
2	Каменская Елена Вячеславовна	учитель	«30» 08 2024 г.	
3	Рашев Кирилл Александрович	учитель	«30» 08 2024 г.	
4	Киселёва Владислава Денисовна	учитель	«30» 08 2024 г.	
5	Рашев Александр Владимирович	учитель	«30» 08 2024 г.	
6			«___»____20__г.	
7			«___»____20__г.	
8			«___»____20__г.	
9			«___»____20__г.	
10			«___»____20__г.	
11			«___»____20__г.	
12			«___»____20__г.	
13			«___»____20__г.	
14			«___»____20__г.	
15			«___»____20__г.	
16			«___»____20__г.	
17			«___»____20__г.	