

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа №50
г. Слюдянки»

РАССМОТРЕНО
Школьное методическое
объединение
Чудакова А.А. 
Акулинина Т.В. 
Ваганова А.И. 
Протокол №5 08.06.2023
г.2023 г.

Согласовано
Руководитель
образовательного центра
«Точка роста»
Саврасова Л.А. 
08.06.2023 г.

УТВЕРЖДЕНО
Директор
Крысенко Н.И. 

Приказ №94-од от
09.06.2023 г.



Образовательный центр «Точка роста» естественно-научной и технологической направленностей,
курсов внеурочной работы

ПЛАН РАБОТЫ

2023-2024 у.г.

Слюдянка 2023

СОДЕРЖАНИЕ

1.	Пояснительная записка.....	5
2.	Курсы по дополнительным программам.....	9
3.	План учебно – воспитательных, внеурочных и социокультурных мероприятий.....	16
4.	Медиаплан по информационному сопровождению Центра.....	33
5.	Материально – техническая база Центра.....	34
6.	Организационно-техническое, методическое и информационное сопровождение	35

1. Пояснительная записка

Образовательный центр «Точка роста» естественно - научной и технологической направленностей, курсов внеурочной работы (далее - Центр) на базе МБОУ СОШ №50 г. Слюдянки был организован в рамках реализации федерального проекта «Современная школа» в 2022 году, в соответствии с распоряжением Министерства просвещения РФ №Р-23 от 01.03.2019 г. и распоряжением Министерства образования Иркутской области №587-мр от 27.09.2019 года.

Центр является структурным подразделением образовательной организации Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Средняя обще-образовательная школа №50» (далее - Учреждение) и не является отдельным юридическим лицом.

В своей деятельности Центр руководствуется Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», другими нормативными документами Министерства просвещения Российской Федерации, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации и Иркутской области, программой развития школы на 2021-2025 учебный год, планами работы, утвержденными учредителем и настоящим Положением. Центр в своей деятельности подчиняется директору Учреждения.

Главная цель организации дополнительного образования МБОУ СОШ №50:

- воспитание и развитие творческого, инициативного, человека, обладающего качествами и свойствами, востребованными в современных условиях рынка, способного ставить и достигать лично значимые цели, способствующие развитию государства;
- совершенствование условий для повышения качества образования,
- расширение возможностей обучающихся в освоении учебных предметов естественно-научной и технологической направленностей (медицинский уклон);
- практическая отработка учебного материала по учебным предметам «Физика», «Химия», «Биология».

Задачи развития Центра на 2023-24 учебный год:

1. Укомплектовать педагогическими кадрами работу Образовательного центра «Точка роста».
2. Повысить квалификацию педагогов дополнительного образования (обеспечить по возможности прохождение курсов усовершенствования).
3. Охватить дополнительным образованием детей из группы риска, учащихся из малообеспеченных и многодетных семей, детей с ОВЗ.
4. Обеспечить индивидуальный и дифференцированный подход в организации и проведении занятий по дополнительному образованию. Предоставить каждому ребёнку возможность развивать свои способности во внеурочной деятельности.
5. Продолжить работу с одаренными детьми, предоставляя для них возможность развития и совершенствования своих способностей и таланта. Привлекать одарённых детей к участию в конкурсах и олимпиадах.
6. При составлении программ и проведении занятий особое внимание в работе с воспитанниками уделять активному применению интерактивных технологий, *формированию функциональной грамотности*.
7. Ввести систему наставничества: учитель – учитель; учитель - ученик; ученик – ученик; студент – ученик; работодатель - ученик.
8. Заключить договора с Муниципальным бюджетным учреждением "Межпоселенческая центральная библиотека Слюдянского района" (сокращенное МБУ ЦБ), с Иркутской областной юношеской библиотекой имени И.П. Уткина.
9. Организовать педагогическое взаимодействие: открытые уроки, тренинги, педагогические мастерские и т.д.
10. Организовать образовательные мероприятия для детей и педагогов из других образовательных организаций.
11. Систематически проводить мониторинг среди родителей, учащихся и педагогов по проблемам, сложностям и дефицитам обучения и воспитания.
12. Организовать работу по профилактике информационной безопасности детей и подростков в деятельности по

профилактике рисков в цифровой среде:

с обучающимися - в рамках учебных и внеклассных занятий;

с родителями (законными представителями) обучающихся при проведении родительских собраний, лекций, иных мероприятий (использовать памятки для обучающихся и родителей (законных представителей)).

13. Пополнять и расширять материально-техническую и методическую базу.

14. Обеспечить постоянное обновление официального сайта <https://школа50-слюдянка.рф/item/1246143> МБОУ СОШ №50

Раздел: Образовательный центр «Точка роста».

15. Систематически отражать работу Центра в СМИ (медиаплан).

Из исторических данных о МБОУ СОШ №50: в годы войны находился военный госпиталь в старом здании школы № 50. В память о таком событии Центр в целях профессиональной ориентации сотрудничает с Федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Иркутский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (договор о сотрудничестве №1 от 01.12.2022 г.). В форме сетевого взаимодействия, использует дистанционные формы реализации образовательных программ, а также заключен договор №2 с Областным государственным бюджетным учреждением здравоохранения «Слюдянская районная больница» Министерства здравоохранения Российской Федерации, в которой работают двенадцать родителей наших учеников.

Также заключен договор №3 с Центром образования «Точка роста» Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения "Аршанская средняя общеобразовательная школа имени П.М. Билдаева» Министерства образования Российской Федерации Республика Бурятия. Разработан совместный план работы по сотрудничеству с этими организациями, с родителями, работающими в области медицины.

Контингент обучающихся: всего обучающихся в школе - 476 человек

Охват учащихся по основным образовательным программам:

численность детей, обучающихся по предметной области «Химия» на базе Центра «Точка роста» - 40 человек.

численность детей, обучающихся по учебному предмету «Физика» на базе Центра «Точка роста» - 95 человек.

численность детей, обучающихся по учебному предмету «Биология» на базе Центра «Точка роста» - 90 человек.

Охват учащихся по дополнительным программам 5-11 классов - 225 человек.

2. Курсы по дополнительным программам

В МБОУ СОШ №50 на базе Центра образования «Точка роста» реализуются 12 образовательных программ

Естественно –научной направленности:

1. «Биология» 5-9 класс;
2. «Химия» 8-9 класс;
3. «Физика» 7-9 класс;
4. «География» 5-6 класс;

Технологической направленности:

1. «Математика» 5-6 класс;
2. «Робототехника» 5-8 кл.
3. «3Д моделирование и 3Д печать» 8, 10 кл.

Курсы внеурочной работы:

1. «Классная физика и медицина»
2. Медицинская школа «Спасти человека»
3. «Экотуризм»
4. «Познай себя»
5. «Учебно – исследовательское проектирование» (УИП)

➤ Название курса: «Химия».

Содержание курса:

Целевая аудитория: обучающиеся 8-9 классов

Срок реализации: 33 часа.

Цель программы:

1. Познакомить учащихся с основными тенденциями развития современной науки.
2. Дать представление о взаимосвязи и взаимопроникновении: химии и других наук.
3. Показать единство законов природы, применимость законов химии к живым организмам.
4. **Практическая отработка** учебного материала по Химии с использованием цифрового оборудования «Архимед».

2.2.7. Задачи программы:

1. знакомство учащихся с методом научного познания и методами исследования объектов и явлений природы;
2. приобретение учащимися знаний о химических явлениях;
3. формирование у учащихся умений наблюдать химические явления и выполнять опыты, лабораторные работы и экспериментальные исследования с использованием измерительных приборов, широко применяемых в практической жизни;
4. овладение учащимися такими общенаучными понятиями, как природное явление, эмпирически установленный факт, проблема, гипотеза, теоретический вывод, результат экспериментальной проверки;
5. понимание учащимися отличий научных данных от непроверенной информации, ценности науки для удовлетворения бытовых, производственных и культурных потребностей человека.

➤ Название курса: «Физика».

Содержание курса:

Целевая аудитория: обучающиеся 7-9 классы

Срок реализации: 33 часа.

В результате освоения программы обучающийся получит возможность для формирования следующих личностных результатов:

- ✓ развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей;
- ✓ убежденность в возможности познания природы, в необходимости разумного использования достижений науки и технологий для дальнейшего развития человеческого общества, уважение к творцам науки и техники, отношение к физике как к элементу общечеловеческой культуры;
- ✓ самостоятельность в приобретении новых знаний и практических умений;
- ✓ готовность к выбору жизненного пути в соответствии с собственными интересами и возможностями;
- ✓ мотивация образовательной деятельности на основе личностно ориентированного подхода;
- ✓ формирование ценностного отношения друг к другу, к учителю, к авторам открытий и изобретений, к результатам обучения.

➤ Название курса: *«Биология»*

Содержание курса:

Целевая аудитория: обучающиеся 5-8 классов

Срок реализации: 33 часа.

В результате освоения программы обучающиеся должны:

- ✓ расширить знания об основах науки биологии на уровне ее современного состояния; овладение способами добывания и применения этих знаний;
- ✓ узнать значение биологии в познании законов живой природы; роли общего биологического образования в будущей образовательной деятельности.

- ✓ приобрести знания о живой природе, закономерностях строения, жизнедеятельности и средообразующей роли организмов; человеке как биосоциальном существе; о роли биологической науки в практической деятельности людей;
- ✓ овладеть умениями проводить исследования с использованием биологического оборудования и наблюдения за состоянием собственного организма;
- ✓ освоить приёмы работы с биологической информацией, в том числе о современных достижениях в области биологии, её анализ и критическое оценивание;
- ✓ воспитать биологическую и экологическую грамотность, быть готовыми к сохранению собственного здоровья и охраны окружающей среды.

➤ Название курса: *«География»*

Содержание курса:

Целевая аудитория: обучающиеся 5-6 классов

Срок реализации: 33 часа.

Цель программы: дать начальные сведения о свойствах карт, атласах, планах, снимках и научить пользоваться ими в повседневной практике.

Задачи программы:

Формирование умений и навыков работы с основными видами и типами карт, взаимного сопоставления, совместного анализа карт и аэроснимков.

Планируемые результаты изучения курса географии ученик научится:

- использовать различные источники географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, компьютерные базы данных) для поиска и извлечения информации, необходимой для решения учебных и практико-ориентированных задач;
- анализировать, обобщать и интерпретировать географическую информацию;
- по результатам наблюдений (в том числе инструментальных) находить и формулировать зависимости и закономерности;

- определять и сравнивать качественные и количественные показатели, характеризующие географические объекты, процессы и явления, их положение в пространстве по географическим картам разного содержания;
- в процессе работы с одним или несколькими источниками географической информации выявлять содержащуюся в них противоречивую информацию;
- составлять описания географических объектов, процессов и явлений с использованием разных источников географической информации;
- представлять в различных формах географическую информацию, необходимую для решения учебных и практико-ориентированных задач.
- различать изученные географические объекты, процессы и явления, сравнивать географические объекты, процессы и явления на основе известных характерных свойств и проводить их простейшую классификацию;
- использовать знания о географических законах и закономерностях, о взаимосвязях между изученными географическими объектами процессами и явлениями для объяснения их свойств, условий протекания и географических различий;
- проводить с помощью приборов измерения температуры, влажности воздуха, атмосферного давления, силы и направления ветра, абсолютной и относительной высоты, направления и скорости течения водных потоков;
- оценивать характер взаимодействия деятельности человека и компонентов природы в разных географических условиях с точки зрения концепции устойчивого развития.

Ученик получит возможность научиться

- ориентироваться на местности при помощи топографических карт и современных навигационных приборов;
- читать космические снимки и аэрофотоснимки, планы местности и географические карты;
- строить простые планы местности;
- создавать простейшие географические карты различного содержания;
- моделировать географические объекты и явления при помощи компьютерных программ.
- использовать знания о географических явлениях в повседневной жизни для сохранения здоровья и соблюдения норм экологического поведения в быту и окружающей среде;
- приводить примеры, показывающие роль географической науки в решении социально-экономических и геоэкологических проблем человечества; примеры практического использования географических знаний в различных областях деятельности;
- воспринимать и критически оценивать информацию географического содержания в научно-популярной литературе и средствах массовой информации;

- создавать письменные тексты и устные сообщения о географических явлениях на основе нескольких источников информации, сопровождать выступление презентацией.

➤ Название курса: «Математика»

Содержание курса:

Целевая аудитория: обучающиеся 5-9 классов

Срок реализации: 33 часа.

Предметные результаты освоения программы по математике представлены по годам обучения в следующих разделах программы в рамках отдельных курсов: в 5—6 классах — курса «Математика», в 7—9 классах — курсов «Алгебра», «Геометрия», «Вероятность и статистика». Развитие логических представлений и навыков логического мышления осуществляется на протяжении всех лет обучения в основной школе в рамках всех названных курсов. Ученик сможет строить высказывания и отрицания высказываний, распознавать истинные и ложные высказывания, приводить примеры и контрпримеры, овладеет понятиями: определение, аксиома, теорема, доказательство — и научится использовать их при выполнении учебных и внеучебных задач.

➤ Название курса: «Робототехника» 5-8 кл.; «3Д моделирование и 3Д печать» 8, 10 кл.

Целевая аудитория: обучающиеся 5 -10 классов

Срок реализации: 33 часа.

При изучении учебного предмета обучающиеся получат:

- понимание принципов устройства и функционирования объектов цифрового окружения,
- представления об истории и тенденциях развития информатики периода цифровой трансформации современного общества; знания, умения и навыки грамотной постановки задач, возникающих в практической деятельности, для их решения с помощью информационных технологий;
- умения и навыки формализованного описания поставленных задач;
- базовые знания об информационном моделировании, в том числе о математическом моделировании;

- знание основных алгоритмических структур и умение применять эти знания для построения алгоритмов решения задач по их математическим моделям; умения и навыки составления простых программ по построенному алгоритму на одном из языков программирования высокого уровня;
- умения и навыки эффективного использования основных типов прикладных программ (приложений) общего назначения и информационных систем для решения с их помощью практических задач;
- владение базовыми нормами информационной этики и права, основами информационной безопасности;
- умение грамотно интерпретировать результаты решения практических задач с помощью информационных технологий, применять полученные результаты в практической деятельности.

3. План учебно – воспитательных, внеурочных и социокультурных мероприятий

№	Направление	Название мероприятия	Целевая аудитория	Ответственные	Итоги
1.	Внеклассные мероприятия по предметной области «Естественно-научные предметы» с применением интерактивных технологий	Интеллектуальная игра «Игры разума» по Физике	8- 9 кл.	Учитель по Физике	
2.		Неделя Ломоносова	7-9 кл.	Учитель по Физике	
3.		Олимпиада по Физике	7-9 кл.	Учитель по Физике	
4.		ВЕБ – квест по Физике	7-9 кл.	Учитель по Физике	
5.		День космонавтики	7-9 кл.	Учитель по Физике	
6.		Интеллектуальная игра «Игры разума» по Химии	7-8 кл.	Учитель по Химии	

7.		Неделя Ломоносова	7-8 кл.	Учитель по Химии	
8.		Олимпиада по Химия	7-8 кл.	Учитель по Химии	
9.		ВЕБ – квест по Химии	7-8 кл.	Учитель по Химии	
10.		Интеллектуальная игра «Игры разума» по Биологии	6 кл.	Учитель по Биологии	
11.		Неделя Ломоносова	5-8 кл.	Учитель по Биологии	
12.		Олимпиада по Биологии	5-8 кл.	Учитель по Биологии	
13.		ВЕБ – квест по Биологии	7 кл.	Учитель по Биологии	
14.		Интеллектуальная игра «Игры разума» по Географии	6 кл.	Учитель по Географии	

15.		Неделя Ломоносова	5-6 кл.	Учитель по Географии	
16.		Олимпиада по Географии	5-6 кл.	Учитель по Географии	
17.		ВЕБ – квест по Географии	5-6 кл.	Учитель по Географии	
18.	Внеклассные мероприятия по предметной области «Технологические предметы» с применением интерактивных технологий	Интеллектуальная игра «Игры разума» по Робототехнике 5-8 кл.; 3Д моделирование и 3Д печать 8, 10 кл.	7 кл.	Учитель по Информатике	
19.		Неделя Ломоносова	6-9 кл.	Учитель по Информатике	
20.		Олимпиада по Робототехнике	6-9 кл.	Учитель по Информатике	
21.		ВЕБ – квест по 3Д моделированию и 3Д печати	9 кл.	Учитель по Информатике	

22.		Интеллектуальная игра «Игры разума» по Математике	6 кл.	Учитель по Математике	
23.		Неделя Ломоносова	5-9 кл.	Учитель по Математике	
24.		Олимпиада по Математике	5-9 кл.	Учитель по Математике	
25.		ВЕБ – квест по Математике	8 кл.	Учитель по Математике	
26.	Взаимодействие с другими организациями	Муниципальное бюджетное учреждение "Межпоселенческая центральная библиотека Слюдянского района" (сокращенное МБУ ЦБ), Иркутская областная юношеская библиотека имени И.П. Уткина.	5- 11кл.	Руководитель Центра, педагоги	
27.		Экскурсия в обсерваторию (БАДАРЫ)	8 кл.	Руководитель Центра, педагоги	

28.		Посещение кружка: совместные практические занятия на кафедре Иркутского государственного медицинского университета	8-9 кл.	Руководитель Центра, педагоги	
29.		Экскурсии в мед.кабинеты «Слюдянская районная больница»	8 кл.	Руководитель Центра, педагоги	
30.		ФГБУН Институт земной коры СО РАН - комплексное научно-исследовательское учреждение с оригинальным научным профилем.	5-11 кл.	Руководитель Центра, педагоги	
31.		Посещение музея г. Слюдянка Посещение художественного музея г. Иркутска	5-9 кл.	Руководитель Центра, педагоги	
32.	Взаимодействие с другими организациями	Иркутское региональное отделение Международная общественная организация ЛИГА ЗАЩИТА КУЛЬТУРЫ Иркутская региональная общественная организация РЕРИХОВСКОЕ КУЛЬТУРНОЕ ТВОРЧЕСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ	5-11 кл.	Руководитель Центра, педагоги	
33.	Взаимодействие с другими общеобразовательными организациями: «Аршанская средняя общеобразовательная школа имени П.М. Билдаева »	Онлайн – игра «Игры разума». Взаимное посещение достопримечательностей п.Аршан и г.Слюдянка.	7-9 кл.	Руководитель Центра, педагоги	

34.	Проектная деятельность	Работа по проектам. Подготовка проектов к итоговой научно – практической конференции «Мы будущее XXI века» (защита портфолио – представление лучших работ)	5-11 кл.	Руководитель Центра, педагоги	
35.	Мероприятия с родителями	Родительское собрание «О самом важном». Встреча с родителями – медицинскими работниками (круглый стол).	Родители 5-11 кл.	Руководитель Центра, педагоги	
36.	Педагогическое взаимодействие с применением интерактивных технологий, ЭОР	Педагогическая мастерская «Электронные образовательные ресурсы»	Педагоги МБОУ СОШ №50 и Аршанская	Руководитель Центра, педагоги	
37.		Семинар «Проектная деятельность»	Педагоги МБОУ СОШ №50 и Аршанская	Руководитель Центра, педагоги	
38.		Клуб интересных встреч «Они приближали Весну»	5-11 кл.	Руководитель Центра, педагоги	
39.		Тренинги (Познай себя)	Педагоги МБОУ СОШ №50	Руководитель Центра, психолог	
40.		Круглый стол «Результаты работы Центра за 2023-2024 учебный год»	Педагоги МБОУ СОШ №50	Руководитель Центра	
41.		Открытое занятие курса «Физика»	7 кл.	Учитель Физики	
42.		Открытое занятие курса «Химия»	8 кл.	Учитель Химии	

43.		Открытое занятие курса «Биология»	6 кл.	Учитель Биологии	
44.		Открытое занятие курса «География»	5 кл.	Учитель Географии	
45.		Открытое занятие курса «Информатика»	9 кл.	Учитель Информатики	
46.		Открытое занятие курса «Математика»	6 кл.	Учитель математики	
47.		Открытое занятие курса «Экотуризм»	7 кл.		
48.	Профессиональная ориентация	Клуб интересных встреч «В мире профессий» 1.ГАПОУ БТОТиС; 2.Иркутский государственный университет - педагогический институт Отделение физико- математического, естественнонаучного и технологического образования; 3. Иркутский государственный медицинский университет.	5-11 кл.	Руководитель Центра, педагоги	
49.	Диагностика функциональной грамотности	Анкетирование	5-11 кл.	Руководитель Центра, педагоги	
50.	Мониторинг среди родителей, учащихся и педагогов по проблемам, сложностям и дефицитам обучения и воспитания	Анкетирование, анализ, результаты	Родители, педагоги, учащиеся 5-11 кл.	Руководитель Центра, психолог	

51.	Профилактическая деятельность: информационная безопасность детей и подростков в деятельности по профилактике рисков в цифровой среде	Памятки для обучающихся и родителей (законных представителей) обучающихся сайт ГКУ «ЦПРК» в разделах: «Родителям» 1щр://щ1рк.образование38.рф/8Уес1eп2/ , «Обучающимся» 1Щр://цпрк.образование38.рф/sveden1/	5-11 кл., родители (законные представители)	Руководитель Центра, педагоги	
52.	Наставничество	учитель – учитель учитель - ученик ученик – ученик студент – ученик работодатель - ученик	Молодые специалисты, Учащиеся 5-11 кл.,	Руководитель Центра, педагоги	
53.	Повышение квалификации	Курсы предметной направленности; вебинары, семинары	Педагоги МБОУ СОШ №50	Руководитель Центра	
54.	Материально-техническая база	Дополнительно оборудование для кабинета Физика, Химия, Математика		Директор, Руководитель Центра	
55.	Методическая база	Формирование УМК	Педагоги МБОУ СОШ №50	Руководитель Центра, педагоги	
56.	Обновление официального сайта https://школа50-слюдянка.рф/item/1246143 МБОУ СОШ №50 Раздел:	Еженедельная информация о мероприятиях	Родители, общественность	Руководитель Центра, отв. за сайт	

	Образовательный центр «Точка роста»				
57.	Информационное сопровождение Центра	Ежемесячная информация в СМИ (медиаплан)	Родители, общественность	Руководитель Центра	

План учебно – воспитательных, внеурочных и социокультурных мероприятий

№	Содержание деятельности	Сроки	Ответственные
Учебно-воспитательные мероприятия внутришкольного, муниципального, регионального и всероссийского уровня			
Сентябрь 2023			
1.	Открытое занятие курса «Физика»	09.2023	Педагоги центра
2.	Анкетирование	09.2023	Руководитель Точки роста психолог
3.	Родительское собрание «О самом важном» <i>Профилактическая деятельность: информационная безопасность детей и подростков в деятельности по профилактике рисков в цифровой среде</i>	09.2023	Руководитель Точки роста, педагоги центра
4.	Клуб интересных встреч «В мире профессий»	09.2023	педагоги центра

5.	Встреча с выпускниками школы – студенты мед.вуза	09.2023	Руководитель Точки роста, педагоги центра
6.	Экскурсия Аршан школа Центр «Точка роста»	09.2023	Руководитель Точки роста, педагоги центра
7.	Экскурсия мединститут	09.2023	Руководитель Точки роста, педагоги центра
8.	Встреча с родителями – медицинскими работниками	09.2023	Руководитель Точки роста, педагоги центра
9.	Работа по проектам. Формирование тем. История школы.	09.2023	Руководитель Точки роста, педагоги центра
10.	Математика и медицина	09.2023	Руководитель Точки роста, педагоги центра
11.	Экотуризм	09.2023	Руководитель Точки роста, педагоги центра
Октябрь 2023			
1.	Открытое занятие курса «Химия»	10.2023	педагоги центра
2.	Клуб интересных встреч «В мире профессий»	10.2023	педагоги центра

3.	Экскурсия в библиотеку "Межпоселенческая центральная библиотека Слюдянского района" (сокращенное МБУ ЦБ)	10.2023	педагоги центра
4.	Интеллектуальная игра «Игры разума» по химии	10.2023	педагоги центра
5.	Экскурсия в ФГБОУ ВО Иркутский государственный медицинский университет Минздрава России, учебно-лабораторный корпус: кружок ИГМУ	10.2023	Руководитель Точки роста, педагоги и студенты университета
6.	Семинар для учителей «Проекты, оформление»	10.2023	Руководитель Точки роста
7.	Медицинская школа «Попробуй спасти человека»	10.2023	Руководитель Точки роста, педагоги и студенты университета
8.	Математика и медицина	10.2023	Руководитель Точки роста, педагоги центра
9.	Экотуризм	10.2023	Руководитель Точки роста, педагоги центра
Ноябрь 2023			
1.	Открытое занятие курса «Биология»	11.2023	педагоги центра
2.	Интеллектуальная игра «Игры разума» по биологии	11.2023	педагоги центра
3.	Клуб интересных встреч «В мире профессий»	11.2023	педагоги центра

4.	Неделя Ломоносова	11.2023	Руководитель Точки роста, педагоги центра
5.	Контроль за работой над проектами	11.2023	Руководитель Точки роста
6.	Математика и медицина	11.2023	Руководитель Точки роста, педагоги центра
7.	Экотуризм	11.2023	Руководитель Точки роста, педагоги центра
Декабрь 2023			
1.	Олимпиада по физике	12.2023	педагоги центра
2.	Открытое занятие по Робототехнике	12.2023	педагоги центра
3.	Олимпиада по химии	12.2023	педагоги центра
4.	Защита проектов	12.2023	Руководитель центра, педагоги центра
5.	Медицинская школа «Попробуй спасти человека»	12.2023	Руководитель Точки роста, педагоги и студенты университета
6.	Математика и медицина	12.2023	Руководитель Точки роста, педагоги центра

7.	Экотуризм	12.2023	Руководитель Точки роста, педагоги центра
8.	Тренинг	12.2023	Руководитель Точки роста, педагоги центра
9.	Анкетирование	12.2023	Руководитель Точки роста психолог
Январь 2024			
1.	Олимпиада по биологии	01.2024	педагоги центра
2.	Экскурсии в мед.учреждения района	01.2024	Руководитель центра, педагоги центра
3.	Экскурсия в музей г.Слюдянка	01.2024	Руководитель центра, педагоги центра
4.	Открытое занятие по Географии	01.2024	Руководитель центра, педагоги центра
5.	Олимпиада «Золотой фонд Сибири», химия для медицины	01.2024	Руководитель центра, педагоги центра
6.	Экскурсия в библиотеку Иркутская областная юношеская библиотека имени И.П. Уткина.	01.2024	Руководитель центра, педагоги центра
7.	Контроль за работой над проектами	01.2023	Руководитель Точки роста
Февраль 2024			
1.	Олимпиада по 3-Д Моделированию и 3-Д печати	02.2024	педагоги центра

2.	Интеллектуальная игра «Игры разума» по физике	02.2024	Руководитель центра, педагоги центра
3.	Экскурсия в Ботанический сад г.Слюдянка	02.2024	Руководитель центра, педагоги центра
4.	Встреча с интересными людьми г. Слюдянка (воины - выпускники СВО)	02.2024	Руководитель центра, педагоги центра
5.	Олимпиада «Шаг в будущее, Сибирь!»	02.2024	Руководитель центра, педагоги центра, Лицей №1 г. Усолье-Сибирское
6.	Открытое занятие по Математике	02.2024	Руководитель центра, педагоги центра
7.	Медицинская школа «Попробуй спасти человека»	02.2024	Руководитель Точки роста, педагоги и студенты университета
8.	Математика и медицина	02.2024	Руководитель Точки роста, педагоги центра
9.	Экотуризм	02.2024	Руководитель Точки роста, педагоги центра
10.	Экскурсия: ФГБУН Институт земной коры СО РАН - комплексное научно-исследовательское учреждение с оригинальным научным профилем	02.2024	Руководитель Точки роста, педагоги центра
Март 2024			
1.	ВЕБ – квест по физике	03.2024	Педагоги центра

2.	Экскурсия в г. Байкальск Музей природы	03.2024	Руководитель центра, педагоги центра
3.	Встреча с родителями «Я и моя семья». Мониторинг: <i>Профилактическая деятельность: информационная безопасность детей и подростков в деятельности по профилактике рисков в цифровой среде.</i>	03.2024	Руководитель центра, педагоги центра
4.	Экскурсия в ФГБОУ ВО Иркутский государственный медицинский университет Минздрава России, учебно-лабораторный корпус: кружок ИГМУ	03.2024	Руководитель Точки роста, педагоги и студенты университета
5.	Медицинская школа «Попробуй спасти человека»	03.2024	Руководитель Точки роста, педагоги и студенты университета
6.	Математика и медицина	03.2024	Руководитель Точки роста, педагоги центра
7.	Экотуризм	03.2024	Руководитель Точки роста, педагоги центра

8.	Педагогическая мастерская	03.2024	Руководитель Точки роста, педагоги центра
Апрель 2024			
1.	ВЕБ – квест по биологии	04.2024	педагоги центра
2.	Интеллектуальная игра «Игры разума» по биологии	04.2024	педагоги центра
3.	Клуб интересных встреч «В мире профессий»	04.2024	педагоги центра
4.	Экскурсия в обсерваторию (БАДАРЫ)	04.2024	Руководитель Точки роста
5.	День космонавтики	04.2024	педагоги центра
6.	Методический день «Образовательный салон»	04.2024	Руководитель Точки роста, педагоги центра
7.	Математика и медицина	04.2024	Руководитель Точки роста, педагоги центра
8.	Экотуризм	04.2024	Руководитель Точки роста, педагоги центра
9.	Тренинг	04.2024	Руководитель Точки роста, педагоги центра
10.	Анкетирование	12.2023	Руководитель Точки роста психолог
Май 2024			

1.	ВЕБ – квест по химии	05.2024	педагоги центра
2.	Клуб интересных встреч «Они приближали Весну»	05.2024	Руководитель Точки роста педагоги центра
3.	Защита проектов	05.2024	Руководитель Точки роста педагоги
4.	Научно – практическая конференция «Мы будущее XXI века» (защита портфолио – представление лучших работ)	05.2024	Руководитель Точки роста, педагоги центра
5.	Клуб интересных встреч «В мире профессий»	05.2024	педагоги центра
6.	Круглый стол «Результаты работы Центра за 2023-2024 учебный год»	05.2024	Руководитель Точки роста, педагоги центра

4. Медиаплан по информационному сопровождению Образовательного центра «Точка роста»

№	Наименование мероприятия	СМИ	Исполнитель
Октябрь 2023			
1	Начало нового учебного года в «Точке роста»	Газета	Руководитель Точки роста
Ноябрь 2023			
2	Профессиональная ориентация	Газета, телеканал	Руководитель Точки роста
Декабрь 2023			
3	Предновогодние мероприятия в «Точке роста»	Газета, телеканал	Руководитель Точки роста
Январь 2024			
4	О проектах, реализуемых на базе «Точки роста»	Газета	Руководитель Точки роста
Февраль 2024			
5	Интеллектуальная игра «Игры разума»	Газета	Руководитель Точки роста
Март 2024			
6	Экскурсии музеи. театры	Газета	Руководитель Точки роста
Апрель 2024			
7	Защита проектов (портфолио)	Газета	Руководитель Точки роста
Май 2024			
8	Научно – практическая конференция «Мы будущее XXI века» (защита портфолио- лучшие работы) Итоги работы «Точки роста» за год	Газета	Руководитель Точки роста

5. Материально – техническая база

№	Наименование	Кол-во
1	Цифровая лаборатория по биологии (ученическая) Архимед	3
2	Цифровая лаборатория по химии (ученическая) Архимед	3
3	Цифровая лаборатория по физике (ученическая) Архимед	3
4	Образовательный конструктор для практики блочного программирования с комплектом датчиков	1
5	Образовательный набор по механике и робототехнике	1
6	Образовательный набор для изучения многокомпонентных робототехнических систем и манипуляционных роботов	1
7	Конструктор робототехники "Клик"	1
8	Образовательный набор для изучения многокомпонентных робототехнических систем и манипуляционных роботов. Образовательный робототехнический комплекс «СТЕМ Мастерская». Расширенный	1
9	Образовательный набор по электрике, электромеханике и микропроцессорной технике. Конструктор программируемых моделей инженерных систем. Расширенный	1
10	Банка-капельница полиэтиленовая(40 мл)	3
11	Контейнер для хранения датчиков	3
12	Пипетка Пастера 2 мл 155 мм пластик	3
13	Промывалка 250 мл (пластик)	3
14	Цифровая лаборатория Архимед. Лабораторные работы по химии	3
15	Цифровая лаборатория Архимед. Лабораторные работы по физике	3
17	Цифровая лаборатория Архимед. Лабораторные работы по биологии	3
18	Цифровая видеокамера	3
20	Набор Микроник	3
21	Осциллографический датчик напряжения (2 канала)	3
22	(RU) Микроскоп цифровой Levenhuk Rainbow D2L Azure, 0,35 Мпкс (расширенный комплект)	1
23	Ноутбук Гравитон H15H-K2 с ОС Astra Linux Common Edition	3
24	Четырёхосевой ученый робот – манипулятор с модульными сменными насадками	1
25	Многофункциональный робот. Rotrics DexArm. Учено-методическое пособие для преподавателей	1
26	Четырёхосевой робот-манипулятор Rotrics DexArm Edu с модульными сменными насадками	1
27	Многофункциональное устройство (МФУ) Pantum	1
28	Мышь компьютерная Оклик	1
29	Набор ОГЭ по химии (Россия)	1

6. Организационно-техническое, методическое и информационное сопровождение

Организационно-техническое, методическое и информационное сопровождение создания в субъектах Российской Федерации Центров «Точка роста» осуществляет Федеральное государственное автономное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации» (далее – Федеральный оператор). Адрес сайта: <https://www.apkpro.ru/>

Информационное и организационно-методическое сопровождение Центров «Точка роста» в Иркутской области осуществляет центр непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников ГАУ ДПО ИРО. По вопросам информационного и организационно-методического сопровождения деятельности Центров «Точка роста» обращайтесь к тьютору ЦНППИМ Марине Алексеевне Сазоновой, тел.: 8 (3952) 500-904 (доб. 235), e-mail: m.sazonova@iro38.ru.