

№ _____
на № _____ от _____

О направлении информационно-методической информации и Плана мероприятий на 2021 год

Руководителям органов местного самоуправления, осуществляющим управление в сфере образования (по списку)

В соответствии с письмом Министерства образования и молодежной политики Свердловской области от 11.12.2020 № 02-01-82/14351 государственное автономное негосударственное образовательное учреждение Свердловской области «Дворец молодёжи» (далее - ГАНОУ СО «Дворец молодёжи») направляет информационно-методическую информацию об итогах осуществленного ГАНОУ СО «Дворец молодёжи» в 2020 году сопровождения образовательной деятельности центров образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста», созданных в 2019 и 2020 годах, и План мероприятий по обеспечению функционирования и развития центров образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» в 2021 году.

Директор

А.Н. Слизько

**Информационно-методическая информация
об итогах осуществленного государственным автономным негосударственным
образовательным учреждением Свердловской области «Дворец молодёжи»
в 2020 году сопровождения образовательной деятельности центров
образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста»,
созданных в 2019 и 2020 годах**

1. О проведенных в 2020 году образовательных сессиях, методических семинарах, совещаниях для педагогов центров образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» (далее – центры «Точка роста»).

В соответствии с планом мероприятий на 2020 год Центром инновационного и гуманитарного образования ГАНОУ СО «Дворец молодёжи» проведены следующие образовательные мероприятия:

С 03 августа по 13 августа 2020 года - образовательные сессии для специалистов центров «Точка роста» по предметам «ОБЖ», «Информатика» и предметной области «Технология» в формате online:

1) 03.08.2020-05.08.2020 образовательная сессия для учителей предмета «ОБЖ» по темам: первая помощь, личная безопасность на дороге и в интернет пространстве (24 часа);

В сессии приняли участие 101 специалист 99 центров «Точка роста». Сессия проводилась совместно с Уральским филиалом ФКУ ЦЭПП МЧС России, Отделом пропаганды ГУ ГИБДД по Свердловской области, Отделом ПДН ГУ МВД России по Свердловской области.

Ссылки на запись:

<https://youtu.be/LxSINoyutG4> (день 1)

https://youtu.be/JPftwnHHy_Y (день 2)

<https://youtu.be/dXedVpyXqRY> (день 3)

2) 06.08.2020-08.08.2020 образовательная сессия для учителей предмета «Информатика» по темам: программирование БПЛА на языках программирования Scratch и Python, основы работы с VR (24 часа);

В сессии приняли участие 163 специалиста 99 центров «Точка роста». Сессия проводилась совместно с Центром цифрового образования «IT-cube» (Екатеринбург, р-н Эльмаш).

Ссылки на запись:

<https://youtu.be/hoVmB3gCFUI> (день 1)

<https://youtu.be/-d9G-Jrz1-0> (день 2)

<https://youtu.be/VTRwOWs0Dww> (день 3)

3) 10.08.2020-13.08.2020 образовательная сессия для учителей предметной области «Технология» по темам: основы робототехники, 3D моделирование, 3D печать (32 часа);

В сессии приняли участие 221 специалист 99 центров «Точка роста». Сессия проводилась совместно с Детским технопарком «Кванториум», г.Первоуральск.

Ссылки на запись:

<https://youtu.be/Mlzwg-tjCGQ> (день 1)

<https://youtu.be/2cecvpWXH10> (день 2)

<https://youtu.be/Wo3eh9zm5OY> (день 3)

<https://youtu.be/Mb5EyEHpto0> (день 4)

Проведение образовательных сессий позволило создать условия для повышения профессиональной компетенции педагогических работников в вопросах использования поставленного в центры «Точка роста» оборудования.

22 сентября 2020 года проведена VIII Областная ежегодная педагогическая конференция образовательных организаций Свердловской области – базовых площадок ГАНОУ СО «Дворец молодёжи» и центров образования «Точка роста» на тему «Актуальные вопросы развития образовательной организации в условиях сетевого взаимодействия при реализации дополнительных общеразвивающих программ». Количество участников конференции - более 532 человек, из которых 161 человек – специалисты центров «Точка роста». На одной из секций конференции была освещена тема: «Организационно – содержательные условия развития центров образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста». Спикерами данной секции стали руководители центров «Точка роста».

Ссылки на запись:

<https://www.youtube.com/watch?v=Nv9wOESM4Uw&t=27s>(пленарная часть)

<https://www.youtube.com/watch?v=gvMAHADWnak&t=189s> (секция №1)

<https://www.youtube.com/watch?v=vrZv0Ys-foA&t=1768s> (секция №2)

<https://www.youtube.com/watch?v=t4v3jr8TMC0> (секция №3)

29 сентября 2020 года проведен вебинар «Современные методы и принципы шахматного образования», в котором приняло участие 78 педагогов центров «Точка роста». Вебинар провела педагог дополнительного образования по шахматам детского технопарка «Кванториум» (Екатеринбург), Мастер ФИДЕ по шахматам – Безденежных Елена Сергеевна.

Ссылка на запись:

<https://www.youtube.com/watch?v=mpyfNV2yrL4>

16 октября 2020 года состоялся один из серии вебинаров по 3D-моделированию в программе Компас-ГРАФИК. Тема вебинара «3D-моделирование в КОМПАС-График V16. Начальный уровень». В вебинаре приняли участие 97 педагогов центров «Точка роста».

Ссылка на запись:

<https://www.youtube.com/watch?v=2KIZU5txr5c>

Следующий вебинар состоялся **3 ноября 2020** по теме «3D-моделирование в КОМПАС-График. Продвинутый уровень», в котором также приняли участие 97 педагогов центров «Точка роста».

Ссылка на запись:

<https://www.youtube.com/watch?v=BaRSslG36TA>

Серия вебинаров по 3D-моделированию в программе Компас-ГРАФИК проведена педагогом дополнительного образования центра «Точка роста» МБОУ «СОШ №6», г. Верхняя Салда.

5 ноября 2020 года состоялся семинар «Основы 3D-моделирования при работе с VR – шлемом». Количество педагогов центров «Точка роста», принявших участие в семинаре, - 122 человека.

Ссылка на запись:

<https://youtu.be/czDQziBnB34>

11 ноября 2020 года проведен вебинар «Основы работы с робототехническим конструктором Fischertechnik», в котором приняли участие 128 педагогов центров «Точка роста».

Ссылка на запись:

<https://www.youtube.com/watch?v=4DDEXNpPak0>

23 ноября 2020 года проведен вебинар на тему «Организация занятий по математике на примере детского технопарка Кванториум», который заинтересовал 48 педагогов центров «Точка роста». На вебинаре был представлен опыт работы по педагога дополнительного образования детского технопарка Кванториум г. Первоуральск.

Ссылка на запись:

<https://www.youtube.com/watch?v=oifZjT01is8>

1 декабря 2020 года состоялся вебинар по теме «AgisoftMetashape в проектной деятельности», в котором приняли участие 102 педагога центров «Точка роста». Вебинар провела педагог дополнительного образования детского технопарка «Кванториум» (Екатеринбург) – Мишарина Анна Сергеевна.

Ссылка на запись:

https://youtu.be/omIxBtG_FnA

С целью организации проведения шахматного турнира для детей в online **7 декабря 2020 года** состоялся вебинар «Особенности организации шахматных турниров для школьников на примере центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста». На вебинаре делились опытом проведения турниров по шахматному искусству педагоги из центров «Точка роста» МБОУ СОШ №1 п. Восточный и МБОУ СОШ № 6 г. Верхняя Салда. В вебинаре приняли участие 90 педагогов центров «Точка роста».

Ссылка на запись:

<https://youtu.be/7TBchBYEaYo>

22-24 декабря 2020 года проведено образовательное мероприятие по проектной деятельности «Школа наставников» - 3-х дневный интенсив для педагогов центров «Точка роста» совместно с Детским технопарком «Кванториум» г. Первоуральск.

Итоговое мероприятие 2020 года – педагогическая конференция «Подведение итогов 2020 года» в формате VR проведено **25 декабря 2020 года**.

В 2020 году ГАНОУ СО «Дворец молодежи» проведено 14 образовательных мероприятий для специалистов центров «Точка роста». Все мероприятия состоялись в online формате.

2. О проведенных в 2020 году мероприятиях, конкурсах для обучающихся центров «Точка роста».

Медиацентром ГАНОУ СО «Дворец молодежи» проведен конкурс социальных видеороликов антикоррупционной тематики среди обучающихся центров «Точка роста».

В конкурсе приняли участие творческие коллективы и отдельные авторы в возрасте от 7 до 18 лет из Свердловской области – обучающиеся 58 центров «Точка роста». Участники представили работы в номинации «Социальный видеоролик» в трех возрастных категориях: младшая (1-4 классы), средняя (5-8 классы), старшая (9-11 классы). Всего в конкурсе приняло участие 249 школьников.

С 10 октября по 30 ноября 2020 года на конкурс поступило 63 заявки, из которых 62 прошли отбор и получили оценку экспертного жюри. **9 декабря 2020 года** на сайте ГАНОУ СО «Дворец молодежи» опубликованы итоги конкурса. Работы победителей и призеров конкурса также размещены на портале «Сила места» <http://sila-mesta.ru/> в Международный день борьбы с коррупцией. С 14 декабря по 18 декабря 2020 года победители и призеры награждены дипломами и памятными подарками. Все участники конкурса получили сертификаты.

18 декабря 2020 года Центром инновационного и гуманитарного образования ГАНУО СО «Дворец молодежи» проведен «Online-турнир по шахматам», в котором приняли участие обучающиеся центров «Точка роста», обучающиеся базовых площадок ГАНУО СО «Дворец молодежи», а также обучающиеся иных образовательных организаций Свердловской области. Всего в мероприятии приняли участие 504 ученика. Среди участников, разделенных по возрастным группам, были выявлены победители и призёры. Турнир проходил на платформе lichess.org.

3. Об осуществленной в 2020 году методической, технической поддержке образовательной деятельности центров «Точка роста».

Специалистами Центра инновационного и гуманитарного образования ГАНУО СО «Дворец молодежи» в течение 2020 года осуществлялась методическая и техническая поддержка педагогов центров «Точка роста». Консультирование проведено средствами телефонной связи и электронной почты. Также были созданы чаты в мессенджере Telegram для педагогов ОБЖ, информатики и технологии, шахмат, а также отдельный чат для руководителей центров «Точка роста». Также имеется отдельный чат для педагогов 5 центров «Точка роста», реализующих сетевую общеобразовательную общеразвивающую программу «Точка роста 1.0».

Telegram-чаты по направлениям:

https://t.me/joinchat/KBwEDEVUs_9kt7H9vARqEQ

(технология и информатика)

<https://t.me/joinchat/QNwb0hnFrptfURD1MuBt9g> (ОБЖ)

<https://t.me/joinchat/QNwb0hrKhiBXR1wy0BbglQ> (шахматы)

https://t.me/joinchat/KBwEDES5TeoF70eNVt3o_Q (руководители)

Также создан Телеграмм канал (https://t.me/tochka_rosta66), который несет строго информативный контекст.

С 1 октября по 15 октября 2020 года специалисты Центра инновационного и гуманитарного образования ГАНУО СО «Дворец молодежи» выполнили выезды в 34 центра «Точка роста». Целью выездов была консультативно-техническая и методическая поддержка специалистов центров «Точка роста». Большинство вопросов технического характера были решены «на месте». Инженерами центра была оказана техническая поддержка по вопросам эксплуатации оборудования в центрах «Точках роста». По итогам выездов все вопросы от специалистов центров «Точка роста» были зафиксированы, большинство вопросов решено до конца 2020 года.

4. О реализации в 2020 году дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ в сфере информационных и

телекоммуникационных технологий в сетевой форме, а также с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий (в рамках сетевого взаимодействия между центрами цифрового образования детей «IT-куб» и центрами «Точка роста»).

ГАНОУ СО «Дворец молодёжи» приняты локальные нормативные акты, необходимые для реализации дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ в сфере информационных и телекоммуникационных технологий в сетевой форме, а также с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий:

1) приказ от 27.07.2020 № 415-д «Об утверждении Положения о реализации дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ в сфере информационных и телекоммуникационных технологий в сетевой форме, а также с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий при реализации мероприятий региональных проектов «Цифровая образовательная среда», «Современная школа», «Успех каждого ребенка», обеспечивающих достижение результатов соответствующих федеральных проектов национального проекта «Образование»;

2) приказ от 28.08.2020 № 454-д «Об утверждении дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ, рекомендованных научно-методическим советом к реализации/апробации в структурных подразделениях ГАНОУ СО «Дворец молодёжи».

Разработана и утверждена дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа, реализуемая в сетевой форме «Точка роста 1.0» (далее – Программа), рекомендованная к реализации решением научно-методического совета ГАНОУ СО «Дворец молодёжи» (протокол от 27.08.2020 № 6).

В 2020/2021 учебном году Программа реализуется в «пилотном режиме» с пятью образовательными организациями Свердловской области, отобранными специалистами Центра инновационного и гуманитарного образования ГАНОУ СО «Дворец молодёжи» по итогам опроса центров «Точка роста» гугл-формой. Обязательным требованием для участие в апробации Программы было наличие в центрах «Точка роста» системы видео-конференц-связи Avaya и педагога, имеющего компетенции в области программирования на языке Python. С каждой из пяти образовательных организаций был заключен договор о сетевой форме реализации дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы:

1. МАОУ «Средняя общеобразовательная школа № 10», ГО Сухой Лог (центр «Точка роста», созданный в 2019 году), договор № 3/ЦИиГО/СД от 17.09.2020 г.

2. МАОУ СОШ п. Азанка, Тавдинский ГО (центр «Точка роста», созданный в 2019 году), договор № 4/ЦИиГО/СД от 17.09.2020г.

3. МАОУ СОШ №4, ГО Верхний Тагил (центр «Точка роста», созданный в 2020 году), договор № 5/ЦИиГО/СД от 17.09.2020г.

4. БМАОУ СОШ № 29 «Школа на твоём берегу», Березовский ГО (центр «Точка роста», созданный в 2019 году), договор №6/ЦИиГО/СД от 17.09.2020 г.

5. МАОУ «Средняя общеобразовательная школа № 18», Сысертский ГО (центр «Точка роста», созданный в 2019 году), договор № 7/ЦИиГО/СД от 17.09.2020 г.

Программа предусматривает взаимодействие в образовательном процессе специалистов сетевых партнеров: центров «Точка роста» и центров цифрового образования детей «IT-куб». Обучение в рамках Программы проходит по двум модулям «Программирование на Python» и «Проектная деятельность».

По Программе в 5 общеобразовательных организациях обучается 36 детей старшего школьного возраста (15–17 лет). Занятия проходят один раз в неделю по три академических часа в день. Согласно календарному учебному графику продолжительность образовательного процесса в рамках Программы составит 36 учебных недель (9 учебных месяцев). Объем Программы составит 108 часов в год.

Образовательный процесс по Программе начат с середины сентября 2020 года и закончится в начале июня 2021 года (новогодние каникулы с 25.12.2020 года по 10.01.2021 года, летние каникулы с 05.06.2020 года по 31.08.2020 года).

16 сентября 2020 года проведена консультация с педагогами посредством системы видео-конференц-связи по организационно-содержательной деятельности при реализации Программы и содержанию её первого модуля.

17 сентября 2020 года стартовала реализация модуля №1 «Проектная деятельность». Данный модуль реализуют педагоги центров «Точка роста». Каждую неделю в соответствии с графиком консультаций с помощью системы видео-конференц-связи специалисты Центра инновационного и гуманитарного образования ГАНУО СО «Дворец молодёжи» проводят консультирование педагогов центров «Точка роста» - «пилотных» площадок по реализации Программы. Также для общения педагогов и оперативного консультирования создан чат в мессенджере Телеграмм.

С 18 февраля 2021 года запланированы занятия по модулю №2 «Программирование на Python» педагогическими работниками Центра цифрового образования детей «IT-куб». Занятия будут проходить в дистанционной форме с использованием системы видео-конференц-связи.

Отслеживание результатов реализации Программы проводится средствами перманентного мониторинга достижений обучающихся в течение всего учебного года. Так как Программа построена по модульному принципу, развитие предметных компетенций обучающихся анализируются по каждому модулю отдельно.

Результатом освоения модуля №1 является освоение общедоступной и универсальной информации, имеющей минимальную сложность, представление о возможностях оборудования, формирование и развитие творческих способностей, стимулирование «генерации идей», мотивация обучающихся к познанию, техническому творчеству, трудовой деятельности и формирование «гибких навыков» (softskills). При реализации модуля №2 формируются «жесткие навыки»/компетенции (hardskills). Результатом освоения данного модуля является «проект» (групповой, индивидуальный), демонстрирующий сформированность «гибких и жестких» компетенций.

По окончании курса школьники получают свидетельство о прохождении данной Программы.

5. Об организации в 2020 году сетевого взаимодействия центров образования «Точка роста» с образовательными организациями и другими субъектами, участвующими в образовательной деятельности.

24 июля 2020 года между ГАНОУ СО «Дворец молодёжи» и Главным управлением МЧС России по Свердловской области заключено соглашение о сотрудничестве № С 06-2020. Предметом данного соглашения является организация взаимодействия учреждений, осуществляемого в целях реализации учреждениями своих уставных задач и направленного на реализацию мероприятий региональных проектов «Цифровая образовательная среда», «Современная школа», «Успех каждого ребенка», обеспечивающих достижение результатов соответствующих федеральных проектов национального проекта «Образование».

Согласно данному соглашению были проведены мероприятия:

образовательная сессия 03.08.2020-05.08.2020 для учителей предмета «ОБЖ» центров «Точка роста»;

учения «Уралспас – осень 2020».

В мероприятии «Уралспас – осень 2020» приняли участие 16 педагогов центров «Точка роста». Центр инновационного и гуманитарного образования

ГАНОУ СО «Дворец молодёжи» организовал совещания и консультации к мероприятию в формате online:

<https://youtu.be/StCaNNrqtqU> (совещание)

<https://youtu.be/ISVVLnnWiCg> (консультация)

Одним из мероприятий по сетевому взаимодействию стала VIII Областная ежегодная педагогическая конференция образовательных организаций Свердловской области – базовых площадок ГАНОУ СО «Дворец молодёжи» и центров «Точка роста» на тему «Актуальные вопросы развития образовательной организации в условиях сетевого взаимодействия при реализации дополнительных общеразвивающих программ», проведенная 22 сентября 2020 года.

6. О запуске работы системы видео-конференц-связи (в том числе между центрами «Точка роста»).

В 2020 году за счет средств областного бюджета ГАНОУ СО «Дворец молодёжи» обеспечено приобретение системы видео-конференц-связи.

В 4 квартале 2020 года была проведена настройка видео-конференц-связи, подготовлены инструкции по подключению и разосланы в центры «Точка роста».

На данный момент 68 из 99 центров «Точка роста» подключены к системе видео-конференц-связи полностью.

Из 42 центров «Точка роста», созданных в 2020 году, 5 центров «Точка роста» (МБОУ «СОШ № 6», г. Артемовский; МБОУ «СОШ № 5», г. Нижняя Салда; МОУ «Верхнесинячихинская СОШ № 3», п.г.т. Верхняя Синячиха; МАОУ «Натальинская СОШ», п.г.т. Натальинск, Красноуфимский р-н; МАОУ СОШ № 8, г. Красноуральск) имеют проблему с выделенной линией интернета. Связано это с ошибкой в настройке фильтрации интернет провайдером Ростелеком. Необходимо производить настройку фильтрации на каждом устройстве, на системе видео-конференц-связи это невозможно. Ведется работа по устранению возникших проблем.

По 57 центрам «Точка роста», созданным в 2019 году, поясняем следующее:

1) 9 центров «Точка роста» имеют аналогичную ситуацию с Ростелекомом, описанную выше:

МКОУ «Нижне-Иленская СОШ, д. Нижняя Иленка, Байкаловский р-н;

МАОУ СОШ №9, п. Уралец, Пригородный р-н;

МБОУ ПГО «Трифоновская СОШ», с. Трифонова, Пышминский р-н;

МБОУ «СОШ №30», с. Клевакинское, Режевской р-н;

МБОУ «СОШ №23», с. Глинское, Режевской р-н;

МАОУ «СОШ №10», д. Большое Седельниково, Сысертский р-н;

МКОУ «Пионерская СОШ», п. Пионерский, Талицкий р-н;
МКОУ «Вновь-Юрмытская СОШ», с. Вновь-Юрмытское, Талицкий р-н;
МБОУ «Юшалинская СОШ №25», п. Юшала, Тугулымский р-н.

2) в 6 центрах «Точка роста» (МАОУ «Еланская СОШ», с. Елань, Байкаловский р-н; МОУ Байновская СОШ, с. Байны, Богдановический р-н; МОУ «Килачевская СОШ», с. Килачевское; МАОУ «Колчеданская СОШ, с. Колчедан, Каменский р-н; МОУ Валериановская СОШ, п. Валериановск, Качканарский р-н; МКОУ Обуховская СОШ, с. Обуховское, Камышловский р-н) поставщик не предоставил ключ или предоставил не действующий ключ. В данный момент вопрос решается с поставщиком;

3) в 4 центрах «Точка роста» нет оборудования ВКС или модель ВКС не соответствует по параметрам системе видео-конференц-связи:

МАОУ «СОШ №46», п. Привокзальный, Верхотурский р-н (нет оборудования);

МАОУ Черновская СОШ, с. Черновское, Ирбитский р-н (модель Aver vc520+*);

МКОУ «Заринская СОШ», п. Заря, Алапаевский р-н (модель Aver vb342+*);

МОУ «Деевская СОШ», с. Деево, Алапаевский р-н (модель Aver vc520+*).

*Aver vc520+ и Aver vb342+ не являются самостоятельным устройством для подключения к системе видео-конференц-связи, это камера для подключения к персональному компьютеру с возможностью управления углом обзора с помощью пульта дистанционного управления. Центры «Точка роста», закупившие данное оборудование, могут подключаться к конференциям с помощью приложения, установленного на ПК. Aver vc520+ при этом будет использоваться в качестве Web камеры;

4) в 4 центрах «Точка роста» нет проводного интернета, что не позволяет получить стабильный трафик для работы необходимого оборудования. В данный момент протягивают линию:

БМАОУ «СОШ №10», п. Монетный, г. Березовский;

МАОУ – Грязновская СОШ, с. Грязновское, Богдановический р-н;

МАОУ СОШ №3 г. Ивделя, п. Полуночное

МКОУ «Кузнецовская СОШ», п. Кузнецовский, Талицкий р-н;

5) в 1 центре «Точка роста» сейчас ведется ремонт, поэтому нет доступа к оборудованию (МАОУ Фабричная СОШ, п. Фабричное, Туринский р-н);

6) в 2 центрах «Точка роста» на данный момент инженеры Центра инновационного и гуманитарного образования ГАНОУ СО «Дворец молодёжи» работают с настройкой оборудования:

МКОУ «Каменская СОШ», с. Позариха, Каменский р-н;

МБОУ СОШ с. Быньги, Невьянский р-н.

Для 31 центра «Точка роста», имеющего различные проблемы подключения, в данный момент найдены вариативные решения подключения.

7. О создании сайта центров «Точка роста».

В 2020 году с целью информационно-методической поддержки педагогов центров «Точка роста» создан сайт центров «Точка роста» (<https://tochkarosta.dm-centre.ru/>). Запуск данного ресурса планируется в январе 2021 года. В данный момент идет техническая доработка и наполнение сайта.

**План мероприятий
по обеспечению функционирования и развития центров образования
цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» в 2021 году**

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок проведения
1.	Развитие сетевого взаимодействия центров образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» с организациями, расположенными на территории Свердловской области, в рамках участия и проведения мероприятий и реализации дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ в сетевой форме.	январь – декабрь 2021 года
2.	Обеспечение технической поддержки и содержания сайта центров образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста», сформированного в 2020 году, как единой площадки информационно-методической поддержки педагогов центров образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста».	январь – декабрь 2021 года
3.	Обеспечение технической поддержки системы видео-конференц-связи центров образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста».	январь – декабрь 2021 года
4.	Обеспечение консультационной, методической и технической поддержки деятельности центров образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста».	январь – декабрь 2021 года
5.	Организация online курсов для специалистов центров образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» по теме «Гибкие компетенции в проектной деятельности педагога центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста».	январь – декабрь 2021 года
6.	Организация и проведение серии вебинаров на тему: «Актуальные методы и технологии работы специалиста центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» с обучающимися» (18 мероприятий по направлениям).	январь – декабрь 2021 года
7.	Организация и проведение серии семинаров на тему: «Организационно-содержательные аспекты деятельности центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» (11 мероприятий по направлениям).	январь – декабрь 2021 года
8.	Организация и проведение Хакатона для обучающихся центров образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» (дистанционно).	январь 2021 года
9.	Организация и проведение конкурса проектов обучающихся центров образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» (дистанционно).	январь – май 2021 года



+7 (343) 2787771
dm-centre.ru

Министерство образования и молодежной политики
Свердловской области

Государственное автономное негосударственное образовательное учреждение
Свердловской области «Дворец молодёжи»

10.	Организация и проведение конференции для специалистов центров образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста».	июль - сентябрь 2021 года
11.	Организация и проведение online шахматного турнира среди обучающихся центров образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста».	декабрь 2021 года