

ОТЧЕТ
О ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ИННОВАЦИОННОЙ ПЛОЩАДКИ

Муниципального автономного общеобразовательного учреждения средней
общеобразовательной школы №2 имени Ж.И. Алферова

(полное наименование организации, осуществляющей образовательную
деятельность, и иной действующей в сфере образования организации,
расположенной на территории Туринского городского округа
(далее - образовательная организация))

«Школа-центр инженерного мышления»

(наименование инновационного проекта (программы))

за 2021 -2022 учебный год

1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Наименование образовательной организации (по уставу)	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №2 имени Ж.И. Алферова
Фактический адрес образовательной организации	623900, Свердловская область, город Туринск, ул. Горького, д. 46
Ф.И.О. руководителя образовательной организации	Медведева Елена Владимировна
Ф.И.О. научного руководителя инновационного проекта (программы) (при наличии)	
Контактное лицо по вопросам представления заявки	Дрей Татьяна Викторовна
Контактный телефон	+7 (34349) 2-44-95
Телефон/факс образовательной организации	+7 (34349) 2-44-95 / +7 (34349) 2-44-11
Сайт образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	http://scool2.3dn.ru/
Электронный адрес образовательной организации	school259@mail.ru

Руководитель
образовательной организации

(Е.В. Медведева)

**2. ВЫПОЛНЕНИЕ КАЛЕНДАРНОГО ПЛАНА РЕАЛИЗАЦИИ
ИННОВАЦИОННОГО ПРОЕКТА (ПРОГРАММЫ)**

№ п/п	Наименование мероприятия	Плановый срок исполнения	Фактический срок исполнения	Сведения об исполнении мероприятия	Причины несоблюдения планового срока и меры по исполнению мероприятия	Примечания
Основной этап. 2021-2022 учебный год						
Обновление содержания и технологий образования						
1.	Разработка (корректировка) учебных программ по предметам части, формируемой участниками образовательных отношений, ориентированных на развитие математической, естественно-научной, информационной, проектной компетентности учащихся	Сентябрь 2021-2022 уч. год	Сентябрь 2021-2022 уч. год	Согласование и утверждение программ с учетом их корректировки	-	Зам. директора по УВР, педагоги
2.	Включение образовательный процесс инновационных педагогических технологий методов: -проблемное обучение -технология ТРИЗ -технология формирования критического мышления -проектно-	в В течение 2021 – 2022 учебного года и	В течение 2021 – 2022 учебного года	Использование инновационных ОТ в ОП	-	Зам. директора по УВР, педагоги

	исследовательская технология -технология коллективных творческих дел -технология формирующего оценивания					
3.	Реализация воспитательного потенциала урока, содержания образовательных программ, обеспечение воспитания в процессе образования	В течение 2021 – 2022 учебного года	В течение 2020 – 2021 учебного года	Включение учителей-предметников в инновационную деятельность.	-	Зам. директора по УВР, педагоги
Работа с родителями						
1.	Подготовка рекомендаций для родителей по проблемам профориентации.	В течение 2021-2022 учебного года	В течение 2021-2022 учебного года	Подготовлены рекомендации для родителей по проблемам профориентации, отправлены родителям, размещены на сайте школы.	-	Классные руководители, Зам. директора по ВР
2.	Всероссийское Открытое родительское собрание «Мой ребёнок — студент колледжа»	Ноябрь 2021 учебного года	19 ноября 2021 учебного года	Участие в родительском собрании состоялось	-	Информация на сайте школы
3.	Родительское собрание для родителей и обучающихся 9-х классов МАОУ СОШ №2 в формате онлайн. Один из вопросов мероприятия «О выборе профиля обучения»	Январь 2020-2022 учебного года	Январь 2020-2022 учебного года	Родительское собрание состоялось. Выпускники 9-х классов определились с выбором профиля обучения	-	Классные руководители, Зам. директора по УВР
4.	День открытых дверей «Профильное	Март 2020-2022	Март 2020-2022	Мероприятие состоялось Информация	-	Зам директора по УВР, педагоги





	обучение в школе»	учебного года	учебного года	на сайте школы		
5.	Всероссийская онлайн-конференция для родителей старшекласников по теме "Беседа с топ-вузами: 4 пути в IT" Ссылка на мероприятие учебного центра GeekZ: https://geekz.ru/secret#reg	Февраль 2020-2022 учебного года	19 февраля 2020-2022 учебного года	Родители приняли участие в данном мероприятии	-	Информация на сайте школы
6.	Родительский марафон по профориентации в формате онлайн «Как помочь подростку выбрать профессию». Ссылка на мероприятие: https://mnlp.cc/mini?domain=institutdetstva&id=2	Апрель 2022 г.	12.04.-14.04. 2022 года	Родители приняли участие в данном мероприятии		Информация на сайте школы
Работа с обучающимися						
1	Проведение экскурсий на предприятия и в учебные заведения. Реализация проекта «Единая промышленная карта региона»	В течение 2021-2022 учебного года	В течение 2021-2022 учебного года	Экскурсии в первом полугодии 2021-2022 уч. года не состоялись	Данные мероприятия не проведены по причине введения на территории Свердловской области особого режима в связи с распространением коронавируса	


					инфекции	
2	Участие в работе форума профессиональной ориентации «ПроеКТОриЯ»	В течение 2021-2022 учебного года	В течение 2021-2022 учебного года	Было принято участие в работе форума профессиональной ориентации	-	Зам. директора по ВР, классные руководители
3	Участие в конкурсе «Билет в будущее»	В течение 2021-2022 учебного года	В течение 2021-2022 учебного года	Участие в конкурсе принято	-	Зам. директора по ВР, классные руководители
4	Профессиональные пробы обучающихся 8-11 классов	В течение 2021-2022 учебного года	В течение 2021-2022 учебного года	Профессиональные пробы состоялись. Заметка на сайте школы	-	Зам. директора по ВР, классные руководители
5.	День науки от УрГЭУ. Мастер-класс «Я -эксперт!»	26 ноября 2021г.		Мероприятие состоялось	-	Шарафутдинова Г.А., преподаватель колледжа УрГЭУ, классные руководители, Зам. директора по ВР
6.	День науки от УрГЭУ «Международный бизнес: расширяя горизонты. Внешнеэкономическая деятельность»			Мероприятие состоялось	-	Фальченко О.Д, заведующая кафедрой УрГЭУ «Мировая экономика и внешнеэкономическая деятельность» классные руководители, Зам. директора по ВР
7..	День науки от УрГЭУ «Мастер-шеф!»			Мероприятие состоялось	-	Каржавин И.А., инженер кафедры колледжа УрГЭУ «Технологии питания», классные

					руководители, Зам. директора по ВР
8.	День науки от УрГЭУ «Тайм-менеджмент! Коммуникации!»	26 ноября 2021г.	Мероприятие состоялось	-	Громова Н.С., доцент кафедры УрГЭУ Конкурентного права и антимонопольн ого регулирования, классные руководители, Зам. директора по ВР
9.	Беседа по профориентации для учащихся 11 класса «Ведомственное учебное заведение ФСИН: условия поступления, специальности, перспективы»	29.11.2021 г.	Мероприятие состоялось		Капитан Милостная М.А., лейтенант Дальниковский В.А., ФКУ ИК24 пос. Азанка ГУФСИН России по Свердловской области, классные руководители, Зам. директора по ВР
10	Участие в онлайн- проекте Центра тестирования и профориентации обучающихся «Навстречу профессии» для обучающихся 13-18 лет.	Февраль 2021-2022 учебного года	18 Февраля 2021-2022 учебного года Обучающиеся 13-18 лет приняли участие в данном проекте		Информация на сайте школы
11.	Встреча с ведущим консультантом ГКУ «Туринаского центра занятости»	Март 2021-2022 учебного года	Март 2021- 2022 учебного года Мероприятие состоялось. С обучающимися проведено тестирование		Специалист ГКУ «Туринаского центра занятости», Зам директора по ВР.

				«Тип будущей профессии». Фото отчет		
12.	Участие в школьном этапе НПК	Январь 2022 г.		Январь 2022 г. Проведен школьный этап НПК. Представлены проекты технической направленности		Зам директора по УВР, классные руководители, учителя-предметники
Сетевое взаимодействие						
1.	«Профессиональный портрет» будущего специалиста», мастер-класс	октябрь 2021г.	октябрь 2021г.	Мероприятие состоялось в формате онлайн, фото отчет		Педагог РГППУ, Зам. директора по ВР, классные руководители
2.	«Формула выбора профессии » мастер-класс	октябрь 2021г.	октябрь 2021г.	Мероприятие состоялось в формате онлайн, фото отчет		Педагог РГППУ, Зам. директора по ВР, классные руководители
3.	Решение задач ЕГЭ повышенной сложности по математике	Декабрь 2021г.	Декабрь 2021г	Мероприятие состоялось в формате онлайн, фото отчет		Педагог РГППУ, Зам. директора по ВР, учителя математики
4.	Онлайн – проф ориентационное мероприятие УГЛТУ ИТИ «Я - ИНЖЕНЕР» для учащихся 10-11 классов по направлению «Сервис и эксплуатация автомобильной техники»	Апрель 2022 г.	Апрель 2022 г.	Мероприятие состоялось в формате онлайн		Ведущий мероприятия — директор Инженерно-технического института (ИТИ) Шишкина Е. Е., Зам. директора по ВР, учитель физики

3. ПРОДУКТЫ ИННОВАЦИОННОГО ПРОЕКТА (ПРОГРАММЫ)

N п/п	Наименование продукта инновационного проекта (программы)	Сведения об использовании продукта инновационного проекта (программы)	Примечания
1.	Рекомендации для родителей по проблемам профориентации	Подготовлены рекомендации для родителей по проблемам профориентации, отправлены в родительские группы	Размещены на сайте школы http://scool2.3dn.ru/index/innovacionnaja_dejatelnost/0-29  Рекомендации для родителей.rar
2.	День науки от УрГЭУ	Учащиеся 9-11 классов МАОУ СОШ №2 получили представление о различных профессиях, специальностях, приобретаемых в УрГЭУ, колледже УрГЭУ	Заметка и фото отчет, размещены на сайте школы http://scool2.3dn.ru/index/innovacionnaja_dejatelnost/0-29  День науки 26.11.21..rar
3.	Участие в работе форума профессиональной ориентации «ПроеКТОриЯ»	Самоопределение в выборе будущей профессии.	Информация отражена на сайте школы http://scool2.3dn.ru/index/innovacionnaja_dejatelnost/0-29
4.	Участие в конкурсе «Билет в будущее»	Самоопределение в выборе будущей профессии.	 Мероприятия профес. направленности.rar
5.	Профессиональные пробы обучающихся 8-11 классов	Самоопределение в выборе будущей профессии.	
6.	Мероприятия профориентационной направленности в рамках сетевого взаимодействия РГППУ- МАОУ СОШ №2	Самоопределение в выборе будущей профессии.	
1.	День открытых дверей «Профильное обучение в школе»	Учащиеся 9-х классов и их родители получили представление о техническом профиле обучения в МАОУ СОШ №2	Заметка о мероприятии размещена на сайте школы в разделе «Новости» от 31 марта http://scool2.3dn.ru/
2.	Встреча с ведущим консультантом ГКУ» Туринского центра занятости» Чернышовой Л.Н.	Учащиеся 9-10 классов МАОУ СОШ №2 получили информацию о рынке труда для несовершеннолетних, участвуя в тестировании, узнали о типе своей будущей профессии	Фото отчет  Фото профориентация.zip
3	Проекты обучающихся по теме инновационной площадки	Технические проекты обучающихся по теме инновационной площадки	Информация на сайте школы В разделе «Новости» от 31 января и 9 марта

	<p>в конкурсах технической направленности Фестиваль детского технического творчества муниципальный и областной уровни ТЕХНОFEST»</p>	<p>предъявлены педагогическому сообществу, обучающимся на школьном этапе НПК в январе 2022г. Участие в конкурсах технической направленности Фестиваль детского технического творчества муниципальный уровень ТЕХНОFEST»</p>	<p>http://scool2.3dn.ru/</p>  <p>Занин Николай Предпосылки создания VR-игр.gar</p>
--	---	--	---

4. АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Описание деятельности муниципальной инновационной площадки и полученных результатов (в целом по инновационному проекту (программе) и реализованному этапу).

В 2021-2022 учебном году наше ОУ продолжило реализацию основного этапа инновационного проекта «Школа-центр инженерного мышления». Исполнителями инновационного проекта был предложен план работы инновационной площадки МАОУ СОШ №2 на 2021-2022 учебный год. Данный план включает тему работы инновационной площадки, ее основные направления деятельности, представлен план мероприятий на 2021-2022 учебный год. Составлен подробный отчет о реализации плана на указанный период. Основной этап реализации проекта почти завершен. Из запланированных мероприятий по различным направлениям реализованы практически все, перечень мероприятий по работе с обучающимися выполнен не полностью, так не приняли участие в рамках реализации проекта «Единая промышленная карта региона».

Реализованный этап инновационной площадки имеет определенные результаты деятельности (См. таблицу №3), которые представлены педагогическому сообществу в течение всего периода 2021-2022 учебного года.

2. Рекомендации по использованию полученных продуктов инновационного проекта (программы) с описанием возможных рисков и ограничений.

Полученные продукты инновационного проекта могут быть использованы в качестве:

- а) примерной программы реализации работы по формированию инженерного мышления обучающихся;
- б) учебно-методических материалов по вопросам профессиональной ориентации обучающихся; а так же при работе с родителями.
- в) примеров учебных исследований учащихся по формированию инженерного мышления.

Особых рисков и ограничений по использованию продуктов инновационного проекта не видим.

3. Достигнутые результаты (указать, если есть, незапланированные результаты).

На основном этапе реализации проекта достигнуты определенные результаты, их перечень представлен в таблице №3 отчета о деятельности муниципальной инновационной площадки. Незапланированных результатов нет.

4. Описание методов и критериев мониторинга качества инновационного проекта (программы). Результаты самооценки.

Для мониторинга качества инновационного проекта применяются как качественные, так и количественные критерии.

Качественные критерии:

- успешность участия учащихся и педагогов, вовлеченных в мероприятия по реализации проекта;
- эффективность сопровождения и консультирования педагогов, вовлеченных в инновационную деятельность
- удовлетворенность участников проекта результатами деятельности базовой площадки.

Количественные критерии:

- процент участия педагогов в реализации инновационного проекта;
- количество разработанных программно - методических продуктов;
- процент вовлеченных в инновационную деятельность обучающихся;
- активность включения участников инновационного проекта в различные мероприятия программы реализации инновационной площадки.

5. Прогноз развития образовательной организации.

В следующем году, в первом полугодии 2022-2023 учебного года ожидается завершение проекта в соответствии с заявленным этапом и сроками его реализации. Вместе с тем необходимо будет внести коррективы, связанные с реализацией одного из направлений основного этапа (работа с обучающимися: организация профессиональных проб по техническим специальностям на предприятиях г. Туринска). Необходимо предусмотреть возможность участия в проектных событиях детей с ограниченными возможностями здоровья.