

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
Полевского городского округа «Средняя общеобразовательная школа №18»**

Аналитическая справка
по итогам реализации мероприятий и программ профориентационной
работы в 2021 году

Профориентационная работа в МБОУ ПГО «СОШ №18» осуществляется согласно плану работы школы в направлении развития системы профессионального самоопределения и профориентации обучающихся.

План работы на 2020 – 2021 учебный год включал реализацию проекта «Успех каждого ребенка», включающего мероприятия профориентационной направленности. Основная цель комплекса мероприятий - создание условий для овладения обучающимися ключевыми компетенциями, составляющими основу их дальнейшего успешного профессионального образования и обеспечения обучающимся дополнительной (углубленной) подготовки по отдельным предметам в соответствии с их выбором направления будущей профессиональной деятельности в соответствии с личными интересами, индивидуальными особенностями и способностями. Работа осуществлялась по следующим направлениям:

- Оказание обучающимся помощи в осмыслении и оценке их образовательных интересов и возможностей.
- Обеспечение обучающихся информацией о возможных путях продолжения образования.
- Обеспечение информационного, научно-методического и психолого-педагогического сопровождения работы по предпрофильной подготовке и предпрофессиональному самоопределению обучающихся.
- Развитие познавательных интересов, обеспечивающих успешность в будущей профессиональной деятельности.
- Формирование способности принимать адекватное решение о выборе направления дальнейшего образования, профиля обучения.
- Ориентирование не только на усвоение знаний, но и на развитие мышления, выработку практических навыков и повышение роли самообразовательной работы обучающихся.

Ранняя профориентационная работа является неотъемлемой частью образовательной деятельности, целевой аудиторией которой являются обучающиеся всех уровней образования, их родители, педагоги.

В реализации программ профориентационной работы с обучающимися:

- в рамках образовательной области "Технология"
- программы «Уральская инженерная школа»
- программы сопровождения профессионального самоопределения обучающихся по модели сетевого взаимодействия

школа в течение 2020 – 2021 учебного года продолжала тесно сотрудничать с АО «Северский трубный завод» (соглашение от 01.10.2020г), АН ПОО "Уральский промышленно-экономический техникум" (соглашение от 01.09.2020г), ГКУСЗН СО «Полевской центр занятости», ГАПОУ СО «Полевской многопрофильный техникум им. В.И. Назарова», Полевским филиалом ГАПОУ СО «Уральский радиотехнический колледж им. А.С. Попова», ГАПОУ СО «Екатеринбургский энергетический техникум» (договор от 20.01.2016г, сроком до 30.06.2021), представителями других учебных заведений СПО и ВПО города и области, предприятий города. С сентября 2020 года заключен договор и подписано соглашение с такими организациями, как

Автономная некоммерческая организация Информационно-методический центр «Единая промышленная карта, Полевская центральная городская больница (соглашение от 15.09.2020г).

40 сотрудников МБОУ ПГО «СОШ №18» (39 педагогов и 1 представитель администрации) с 2018 по 2021г. для осуществления на высоком уровне деятельности по профессиональному самоопределению обучающихся ОО прошли повышение квалификации по программам, в рамках которых рассматривались вопросы профессионального самоопределения и профориентации обучающихся.

В мероприятиях профориентационной направленности принимают участие 100% обучающихся школы, в том числе и обучающиеся с инвалидностью и с ОВЗ. Поэтому 25 педагогических работников за последние три года прошли так же повышение квалификации по программам, включающим вопросы профессионального самоопределения и профориентации обучающихся с ОВЗ и детьми-инвалидами.

В течение 2020-2021 учебного года 45 обучающихся с инвалидностью и с ОВЗ, были охвачены профориентационными программами и программами дополнительного образования, в том числе с использованием дистанционного образования.

Второй год массовыми мероприятиями по ранней профориентации являются проекты «Билет в будущее» и «Большая перемена». С сентября по декабрь 2020/2021 учебного года 47 обучающихся 6-10 классов приняли участие в проекте «Билет в будущее», 34 из них участвовали в профессиональных пробах он-лайн формата.

Весной 2021 года стартовал проект «Большая перемена», на платформе которого зарегистрировалось 133 школьника 5 – 10 классов МБОУ ПГО «СОШ №18». К сожалению, погрузились в проект и приняли участие в предлагаемых конкурсах только около 20% зарегистрированных ребят. Одна из причин, по мнению педагогов и родителей, это период проведения мероприятий проекта – окончание учебного года, запланированные летние каникулы (проблема организации командной работы на одном из этапов). Предложение по решению проблемы повышения мотивации школьников к участию в проектах ранней профориентации: реализация программы мероприятий проектов в осенне-весенний период функционирования школьных лагерей и профильных смен. Как вариант – включение мероприятий в программы загородных летних лагерей.

Отсутствие детей, охваченных деятельностью технопарков «Кванториум», «IT-куб», соответствующей приоритетным направлениям технологического развития в рамках опережающей профессиональной ориентации, связано, прежде всего, с организацией транспортировки школьников – с марта 2020 года в связи с эпидемиологической ситуацией вывоз обучающихся за пределы города имеет ограничительные меры.

В 2020 – 2021 учебном году в связи с эпидемиологической ситуацией очные практикумы для обучающихся 8-10 классов на площадках Екатеринбургского энергетического техникума были заменены онлайн - практикумами по электромонтажным работам в рамках программы социального партнерства “Школа - Техникум - Предприятие”. В течение года девятиклассники принимали участие в мероприятиях техникума:

- онлайн-практикумы по электромонтажным работам – 9 - 10(ТП) классы;
- день открытых дверей (март, апрель 2021г в онлайн формате, май 2021г – посещение учебного заведения);
- олимпиада по математике в формате офлайн (апрель 2021г) – 6 человек,

В качестве знакомства со сферой экономического, финансового направления в профориентационную работу включён проект ЦБ РФ "Онлайн-уроки финансовой грамотности".

В 2020 – 2021 учебном году в онлайн - уроках приняло участие около 130 обучающихся 6, 7, 10, 11 классов, что в 3 раза больше по сравнению с предыдущим учебным годом, где участниками данного проекта были только обучающиеся СОО. Это вызвано новой современной и

востребованной тематикой и доступностью уровня подачи материала школьникам о банковском деле, финансовом рынке, финансовых услугах и др. На онлайн-уроках обучающиеся предоставлена возможность вступать в дискуссию, участвовать в мини-практикумах по решению экономических задач, отвечать на вопросы в ходе урока по рассматриваемой теме.

С сентября 2020 года в рамках сотрудничества ПЦГБ и МБОУ ПГО «СОШ №18» и совместной реализации УП внеурочной деятельности профильного 10 класса открыт профиль естественно научного направления (5 человек). Продолжилось взаимодействие образовательной организации с УрПЭТ по осуществлению профессиональных проб социально-экономического профиля (10 – 11 класс, 28 человек) и реализация программ профессиональных проб технологического профиля во взаимодействии со специалистами АО «СТЗ» (10 – 11 класс, 28 человек).

Для обучающихся 3 – 9 классов в рамках ранней профориентации предусмотрены программы внеурочной деятельности:

- «Основы финансовой грамотности» - 3 классы;
- «Проектная деятельность» - 3-4 классы;
- «Школа юного инженера» - 7-8 классы;
- «Точка опоры» - 8-9 классы;
- «Конструирование и моделирование» - 5-8 классы;
- «Дружина юных пожарных» - 6, 8 класс.

А так же реализовались программы дополнительного образования технической направленности:

- «Умелые ручки» - 1-2 классы;
- «Техническое моделирование» - 5-8 классы;
- «Школьный пресс-центр. TV-студия «Кадр» 1-11 классы.

Программы внеурочной деятельности и дополнительного образования предусматривают подготовку школьников к участию в мероприятиях данной направленности для приобретения практического опыта и формирования профессиональных навыков для дальнейшего успешного профессионального самоопределения.

В 2020 – 2021 учебном году для обучающихся образовательных организаций ПГО на *муниципальном* уровне были организованы и проведены профориентационные мероприятия, в которых обучающиеся школы приняли участие. Результаты участия приведены в таблице:

№	мероприятие	период	участники	результат
1	Профориентационные встречи и беседы с представителями радиотехнического колледжа им. А.С. Попова, ПМТ им. В.И. Назарова, УрПЭТ, ЦЗН ПГО	январь – март 2021г	9кл	участие
2	Дни открытых дверей (ПМТ им. В.И. Назарова, радиотехнический колледж им. А.С. Попова, УрПЭТ)	март-апрель 2021	9кл	участие
3	Профориентационный проект «Точка опоры»	сентябрь - ноябрь 2020	8-10кл	1 место
4	Профориентационные онлайн-уроки «Знакомство с заводскими профессиями» в рамках социального партнёрства и сетевого взаимодействия с АО СТЗ	март-май 2021г	3, 5, 9кл	участие
5	IV Межшкольный чемпионат по робототехнике и конструированию	13.11.20	4кл команда	2 место
6	Хакатон «Большие данные и машинное обучение»	21.11.20	10 кл команда	участие
7	Межшкольный техноквест «Город мастеров:	13.02	9,10 кл	2 место

	прогресс технологий»		команда	
8	Хакатон «Автономные транспортные системы»	20.03	9 кл	призёры
9	Деловая игра «Один день в роли работников культуры» (ДК и Т СТЗ)	25.03.21	10-11 класс	3 место
10	Чемпионат по финансовой грамотности	07.04-08.04.21	10кл команда	участие
11	Ежегодная молодёжная заводская МНПК	02.06-04.06	10 кл	участие

Нельзя не констатировать тот факт, что в 2020 году не состоялось участие обучающихся профильных классов в ежегодной молодёжной НПК АО «СТЗ», где с 2016 года ребята выступали с исследовательскими проектами, кураторами которых были специалисты завода. Но в 2021 году 7 обучающихся 10 класса достойно представили свои проектные разработки в таких секциях, как «Информационные технологии», «Механическая», «Бережливое производство», «Маркетинг и продажи».

В образовательном учреждении на протяжении 2020-2021 учебного года в дистанционном формате на уровне ООО реализовался курс внеурочной деятельности «Я познаю мир (проектная деятельность)», результат которого:

– защита проектов на муниципальном этапе конкурса «Грани науки»: 4 проекта (3 призовых места);

- защита проектов на муниципальном этапе НПК старшекласников: 3 проекта (1 призовое место)

В рамках неформальной организации творческого развития детей: 6 обучающихся 10 профильного класса стали участниками специальных смен творческого развития детей через проектную и исследовательскую деятельность, организуемую на базе загородных лагерей (ЗОЦ «Таватуй» - Выездная школа лидерства)

Кроме этого, в этом учебном году школьники участвовали в традиционных профориентационных мероприятиях *областного, регионального и Всероссийского* уровня в формате дистанционного, очного и заочного участия:

№	мероприятие	период	участники	результат
1	Всероссийские открытые уроки по профориентации «Шоу профессий (ПроеКТОриЯ)	сентябрь 2020 – март 2021	6-11 класс	участие
2	Международная профориентационная акция “День IT-знаний”	16.10.20	8-11 классы	участие
3	III Всероссийский конкурс по прототипированию «Полет инженерных идей» (отборочный этап)	10.10.20	9 кл. команда 10 кл команда	1 место участие
4	Всероссийский образовательный проект в сфере цифровой экономики «Урок цифры» («Искусственный интеллект и машинное обучение»)	14.09.2020-18.09.2020	3 – 11 классы	участие
5	Образовательная компания Geekz (г. Москва)-первый в России день IT – профессий с ведущими вузами в онлайн-формате.	21.11.20	9-11 классы	участие
6	Всероссийский образовательный проект в сфере цифровой экономики «Урок цифры» («Нейросети и коммуникации»)	23.11.2020-27.11.2020	3 – 11 классы	участие
7	Всероссийский проект "Найди идею" (Методология научно-технического творчества и концептуального проектирования)	октябрь - декабрь	10 СЭП – 11СЭП	1 место (3 участника)
8	Всероссийский юридический диктант	декабрь	10 СЭП –	участие

			11СЭП	
9	Всероссийская олимпиада на знание Конституции РФ.	15.12.20	10 СЭП – 11СЭП	участие
10	Финал III Всероссийского конкурса “Полет инженерных идей”	22.02-24.02	9кл	участие
11	VOткрытый чемпионат юных инженеров	21.03	8кл команда	1место
12	Всероссийский образовательный проект в сфере цифровой экономики «Урок цифры» «Приватность в цифровом мире»	февраль-март 2021	3-11кл	участие
13	Всероссийский образовательный проект в сфере цифровой экономики «Урок цифры» «Беспилотный транспорт»	февраль-март 2021	3-11кл	участие
14	Всероссийский образовательный проект в сфере цифровой экономики «Урок цифры» «Цифровое производство»	февраль-март 2021	3-11кл	участие
15	Онлайн-уроки финансовой грамотности	сентябрь - декабрь	6, 7, 10, 11	участие
16	Всероссийский открытый урок. Наука и ты	11.02	10,11 кл	участие
17	Онлайн урок по профориентации ГАПОУ СО им. И.И. Ползунова	17.02	9 кл	участие
18	Дневные сборы старшеклассников «Город контрастов 2.0» на площадке УГЭу	21.03	10, 11кл	участие
19	Неделя финансовой грамотности	22.03-28.03	7, 10, 11кл	участие
20	Онлайн-форум "Знай свои права", в рамках регионального проекта "Активная гражданская позиция"	22.03-28.03	10 СЭП	участие
21	Олимпиада “Юный предприниматель и финансовая грамотность” (он-лайн платформа Учи.ру.)	апрель-май 2021	7,9кл	участие, 2победителя

В течение учебного года согласно Положению о профессиональных пробах и социальных практиках обучающихся МБОУ ПГО «СОШ №18»:

- 57 обучающихся 8-11 классов приняли участие в профессиональных пробах (на базе колледжей, техникумов - без учета проекта "Билет в будущее") – в рамках внеурочной деятельности по программам «Технология расчётно-экономических и правовых функций на промышленных предприятиях Свердловской области», «Технологии производства на промышленных предприятиях города и Свердловской области», «Экология производства», «Школа юного инженера»;
- 13 обучающихся 11 класса технологического профиля освоили основные программы профессионального обучения (обучение первой профессии) – по профессии оператор ПЭВМ.

Согласно плану школьных мероприятий Года науки и технологий в рамках профессиональных проб и социальных практик обучающиеся 10 класса провели: тематические часы для обучающихся 1-4 классов «Открытия, покорившие мир».

Таким образом, в 2020-2021 учебном году сохраняется стабильность участия обучающихся в мероприятиях профориентационной направленности и рост количества участников, что связано с:

✓ новыми мероприятиями такими, как “Большая перемена”, Хакатон «Большие данные и машинное обучение», Хакатон «Автономные транспортные системы», Всероссийские образовательные проекты в сфере цифровой экономики; новыми формами организации и проведения – «Билет в будущее», «Онлайн-уроки финансовой грамотности», Всероссийские открытые уроки по профориентации «Шоу профессий»;

✓ наличием в школе качественной материально-технической базы: оборудованные и оснащённые необходимым оборудованием для внеурочной деятельности технического направления, а так же для проведения профессиональных проб, кабинеты технологии, физики, химии, информационно-технический центр;

✓ высокий уровень кадрового обеспечения, позволяет вовлечь максимально возможное количество учащихся школы в систему дополнительного образования профориентационного направления, полноценно реализовать задачи по развитию интеллектуальных, творческих, технических школьников.

Это, в свою очередь, и отражается на результативности мероприятий по профессиональной ориентации - числе призеров и победителей.

Доля от общего числа результативного участия в мероприятиях профориентационного направления		% охвата обучающихся в мероприятиях профориентационной направленности	
НОО	1/100%	2 – 4 класс	90 – 95%
ООО	3/100%	5 – 8 класс	90 – 95%
СОО	11/50%	9 - 11 класс	100%

На протяжении ряда лет в школе прослеживается стабильно высокий процент выпускников 11-х классов, продолжающих обучение в ВУЗах. Успешной социализации выпускников способствует система профориентационной работы с обучающимися и профилизация на уровне среднего общего образования.

Основной причиной, не состоявшихся отдельных запланированных традиционных мероприятий профориентационной работы с обучающимися (или изменение форм проведения и участия в мероприятиях), стало введение ограничительных мер в связи с эпидемиологической ситуацией в условиях распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19) (сентябрь - декабрь 2020 года).

Для выхода из возникшей ситуации целесообразно были внесены изменения в систему профориентационной работы:

№	Решение проблем	сроки	ответственные / деятельность
1	Продолжить взаимодействие по реализации программ профориентационной работы с учреждениями СПО и ВПО города и области, используя технологии дистанционного формата – онлайн – встречи, экскурсии, мастер-классы знакомства с основами профессий	до декабря 2021г	<i>Ответственный за реализацию программ профориентационной работы</i> – поиск новых профессиональных направлений, информирование педагогов и кл. руководителей о планируемых мероприятиях; <i>Кл.руководители</i> – информирование родителей и организация обучающихся
2	1.Использовать для занятий по профсамоопределению обучающихся, для организации практикумов по освоению компетенций <i>электромонтажные работы, инженерный дизайн CAD, токарно-фрезерные работы на станках с ЧПУ</i> для обучающихся школы МТБ образовательной организации (оснащение кабинетов технологии, информатики, физики) с	сентябрь 2021г	<i>Директор ОО</i> – заключение соглашения с АО «СТЗ» (других организаций) о привлечении специалистов для проведения практикумов и подготовке к чемпионату; <i>Ответственный за реализацию программ профориентационной работы</i> – согласование расписания практикумов на площадке школы, привлечение педагогов к совместной деятельности со специалистами предприятия по профподготовке,

	приглашением специалистов АО «СТЗ». Таким образом, возобновить подготовку школьников к участию в чемпионате “Молодые профессионалы” по методике WorldSkills и освоению профессиональных навыков данных специальностей; 2.Разработка и освоение новых компетенций чемпионата, подключение необходимых специалистов для реализации программ освоения профессиональных навыков других специальностей	май – сентябрь 2021г	поиск и исследование новых компетенций; <i>Учителя технологии, информатики, черчения, физики</i> – изучение положения, требований и документации подготовки и проведения чемпионата “Молодые профессионалы”, привлечение и организация обучающихся
3	Воспользоваться предложенным регламентом работы программы АНО ИМЦЕПК по проекту "Интерактивная карта промышленного туризма" в дистанционном формате – выбор и посещение виртуальных экскурсий из списка экскурсий проекта http://www.test-epk.ru/	октябрь 2020 – декабрь 2021г	<i>Кл.руководители</i> – планирование и организация проведения виртуальных экскурсий с заполнением дневника участника образовательной экспедиции
4	Включить в программу воспитания новые подходы к организации и реализации проектов, мероприятий направленных на формирование профессионального самоопределения школьников и развитие навыков профессиональных компетенций на всех уровнях образования	январь – сентябрь 2021г	<i>Зам. директора по ВР</i> – определение ответственных за организацию и проведение, контроль <i>Ответственный за реализацию программ профориентационной работы, руководители ШПМК</i> – разработка положений мероприятий в соответствии с уровнем образования, утверждение графика (периодичности) проведения мероприятий
5	Определить востребованность программ дополнительного образования и внеурочной деятельности, направленных на профессиональную ориентацию школьника, систематизировать их реализацию с использованием МТБ ОО.	январь – сентябрь 2021г	<i>Зам. директора по ВР</i> – согласование нагрузки, востребованности, кадрового обеспечения <i>Кл.руководители, педагоги-организаторы</i> – проведение анализа востребованности <i>Ответственный за реализацию программ профориентационной работы</i> – поиск возможностей сетевого взаимодействия

В 2021 – 2022 учебном году образовательная организация планирует продолжить участие в мероприятиях ранней профориентации школьников. В школьный план мероприятий на 2021 год – в рамках Года науки и технологий– включены как традиционные, так и новые мероприятия профориентационного направления.

Мероприятия по профориентационной работе в рамках Года науки и технологий

период	Мероприятие	возраст
--------	-------------	---------

Школьный уровень		
сентябрь	профориентационные встречи обучающихся МБОУ ПГО «СОШ №18» со специалистом АО «СТЗ»	9 классы
сентябрь	Профориентационный урок (открытие профиля): Технологии производства на промышленных предприятиях города и Свердловской области	10 класс (ТП)
сентябрь	Профориентационный урок (открытие профиля): Технология расчётно-экономических и правовых функций на промышленных предприятиях Свердловской области	10 класс (СЭП)
октябрь	Интеллектуальная суббота «Хочу всё знать!»	1-11 классы
октябрь	профориентационные встречи обучающихся МБОУ ПГО «СОШ №18» со специалистом АО «СТЗ»	4 классы
октябрь-ноябрь	проект "Интерактивная карта промышленного туризма" в экскурсии в дистанционном формате	1-11 класс
ноябрь	Час эксперимента «Исследовательские практикумы»	9-11 классы
ноябрь	Стеновый коллаж «Фантастический мир изобретений»	1-6 классы

В качестве поддержки профессионального самоопределения обучающихся родители (законные представители) в течение учебного года приняли участие в:

- 4 мероприятиях муниципального уровня: Дни открытых дверей в УрПЭТ, радиотехнического колледжа им. А.С. Попова, ПМТ им. В.И. Назарова и посетили мероприятие ЦЗН ПГО;
- 2 мероприятия регионального уровня, включающих участие родительской общественности в проекты ранней профориентации «Билет в будущее», «Большая перемена» (акции выходного дня «Добрые субботы») – в том числе для родителей/законных представителей обучающихся с инвалидностью и с ОВЗ.