

Соглашение о взаимодействии в целях улучшения условий реализации образовательных программ естественно-научного цикла и профориентационной работы

г. Полевской

«01» 10 2020 г.

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Полевского городского округа «Средняя общеобразовательная школа № 18» в лице директора Тарасовой Т.Г., действующего на основании Устава, именуемое в дальнейшем МБОУ ПГО «СОШ № 18», с одной стороны, и Акционерное общество «Северский трубный завод», именуемое в дальнейшем АО «СТЗ», в лице директора по управлению персоналом Рябухина А.В., действующего на основании доверенности от 18.11.2019 № СТ-130, с другой стороны, в дальнейшем именуемые «Стороны», заключили настоящее Соглашение о нижеследующем.

1. Предмет Соглашения

1.1. Стороны принимают на себя взаимные обязательства по сотрудничеству и поддержанию долгосрочных связей для осуществления мероприятий по профориентационной работе с обучающимися, созданию условий, объединяющих ресурсы образовательной организации и градообразующего предприятия, для реализации на уровне среднего общего образования программы «Технология производства на промышленных предприятиях Свердловской области» («Уральская инженерная школа»); проведению мероприятий по формированию привлекательного имиджа инженерной профессии, созданию условий ориентированности на политехническое и естественно-научное образование, а также способствующих повышению качества образовательного процесса.

1.2. Профориентационная работа с обучающимися МБОУ ПГО «СОШ № 18» осуществляются сторонами по следующим направлениям:

1.2.1. Организация групповых встреч обучающихся МБОУ ПГО «СОШ № 18» с представителями АО «СТЗ» на безвозмездной основе, согласно утвержденному сторонами плану, определяющему время и место проведения групповых встреч, количество обучающихся МБОУ ПГО «СОШ № 18», принимающих участие во встрече; профориентационная работа проводится с целью распространения информации об образовательных организациях, в которых осуществляется подготовка специалистов по инженерно-техническим специальностям, востребованным на АО «СТЗ», трудовых обязанностях работников предприятия, требованиях, представляемых к личным и профессиональным качествам работников, профессиональных умениях и навыках, которыми должны владеть работники АО «СТЗ».

1.2.2. Организация экскурсий, «живых уроков» на АО «СТЗ», согласно утвержденному сторонами графику, с целью общего знакомства обучающихся МБОУ ПГО «СОШ № 18» с производственными участками (цехами) АО «СТЗ».

1.2.3. Экскурсии, «живые уроки» на АО «СТЗ» осуществляются на безвозмездной основе с участием работников производственных участков и педагогов МБОУ ПГО «СОШ № 18», в соответствии с планом проведения мероприятий.

1.2.4. Создание в МБОУ ПГО «СОШ № 18» специального тематического уголка, в котором представлена информация о АО «СТЗ», учебно-методические и учебно-наглядные материалы о работе на производственном оборудовании АО «СТЗ».

1.2.5. Проведение классных часов по профориентационной тематике с приглашением представителей АО «СТЗ», с целью пропаганды определенных инженерно-технических и естественно-научных специальностей.

1.3. Реализации программ учебного плана 10-11 профильного технического класса осуществляется Сторонами следующим образом:

1.3.1. Разработка Программы реализации содержания технологического и естественно-научного профильного образования с использованием материально-технической базы АО «СТЗ».

1.3.2. Развитие новых форм взаимодействия МБОУ ПГО «СОШ № 18» и АО «СТЗ», в целях улучшения условий реализации образовательных программ естественно-научного, информационного и технологического циклов и профориентационной работы по реализации содержания образования в период с 2020 по 2022 учебные годы.

1.3.3. Непосредственное участие ведущих специалистов предприятия – партнера АО «СТЗ» в процессе обучения школьников МБОУ ПГО «СОШ № 18» по предметам физика, технология, информатика и ИКТ, черчение, компьютерная графика, химия и биология, в соответствии с учебным планом и календарными сроками реализации программы (приложение № 2).

1.3.4. Проведение занятий для обучающихся технологического и естественно-научного класса МБОУ ПГО «СОШ № 18» в Центре профессионального образования АО «СТЗ».

1.3.5. Освоение рабочей профессии обучающимися МБОУ ПГО «СОШ № 18» на уровне среднего общего образования «Оператор ПЭВМ», с выдачей АО «СТЗ» документов установленного образца.

1.3.6. Наставничество преподавателей АО «СТЗ» во время прохождения различных видов практик, предусмотренных учебным планом МБОУ ПГО «СОШ № 18», разработка и контроль выполнения учебных заданий, основанных на реальных задачах производства.

1.3.7. Обеспечение сопровождения проектной деятельности специалистами АО «СТЗ» обучающихся МБОУ ПГО «СОШ № 18», курирование участия школьников в Молодежной научно-практической конференции молодых специалистов АО «СТЗ».

1.3.8. Наставничество преподавателей АО «СТЗ» во время подготовки обучающихся МБОУ ПГО «СОШ № 18» к участию в технических конкурсах, соревнованиях, чемпионате JuniorSkills, на основе методики WorldSkills.

1.4. Организация кружковой работы технической направленности для обучающихся уровня основного общего образования, в соответствии с согласованными сторонами планом занятий и количеством участников.

1.5. Улучшение условий реализации в МБОУ ПГО «СОШ № 18» образовательных программ естественно-научного цикла, обеспечивается посредством оказания АО «СТЗ» методической, информационной помощи на цели, определенные Сторонами Соглашения.

1.6. Количество обучающихся МБОУ ПГО «СОШ № 18», которым представлена возможность участия в экскурсиях, «живых уроках», кружковых занятиях, проектной деятельности, реализации учебного плана «Технология производства на промышленных предприятиях Свердловской области», подготовке к техническим соревнованиям, проектной деятельности на АО «СТЗ» определяется сторонами, в соответствии с условиями Соглашения (приложение № 1).

1.7. Во время проведения экскурсий, «живых уроков» и иных занятий на АО «СТЗ», обучающимися МБОУ ПГО «СОШ № 18» соблюдаются правила поведения на рабочих местах и на территории предприятия, правила и нормы безопасности труда, правила технической эксплуатации производственного оборудования, действующие на АО «СТЗ».

1.8. Стороны при осуществлении плановых мероприятий, определенных настоящим Соглашением, разрабатывают предложения по совершенствованию работы как по профессиональной ориентации обучающихся МБОУ ПГО «СОШ № 18», так и по совершенствованию условий обучения обучающихся профильных классов, и внедряют в практику совместной работы.

1.9. По истечении срока действия Соглашения Стороны составляют акт об исполнении условий Соглашения (приложение № 3), в котором фиксируется факт

осуществления мероприятий по профориентационной работе с обучающимися МБОУ ПГО «СОШ № 18» и улучшении условий реализации в МБОУ ПГО «СОШ № 18» образовательных программ естественнонаучного цикла и технологического профильного образования.

2. Обязанности сторон

2.1. МБОУ ПГО «СОШ № 18» обязуется:

2.1.1. Предоставить помещение МБОУ ПГО «СОШ № 18» для проведения групповых встреч обучающихся образовательного учреждения с представителями АО «СТЗ», согласно утвержденному сторонами плану, и обеспечить соответствие помещения правилам пожарной безопасности и санитарно – гигиеническим нормам, с применением средств профилактики коронавирусной инфекции.

2.1.2. Обеспечить формирование списка обучающихся МБОУ ПГО «СОШ № 18», которые примут участие в экскурсиях («живых уроках» на АО «СТЗ») и определение ответственных лиц, на которых возложены обязанности по сопровождению обучающихся до места проведения профессиональной экскурсий и обратно.

2.1.3. Самостоятельно обеспечивать подвоз обучающихся МБОУ ПГО «СОШ № 18» для проведения экскурсий и занятий на территории АО «СТЗ». При перевозке обучающихся обеспечить соблюдение требований Постановления Правительства Российской Федерации от 17.12.2013 № 1177 «Об утверждении Правил организованной перевозки группы детей автобусами» с изменениями и дополнениями от 23 июня 2014 г., 30 июня 2015 г., 22 июня и 30 декабря 2016 г., 29 июня и 23 декабря 2017 г.

2.1.4. Определить представителя МБОУ ПГО «СОШ № 18», ответственного за выполнение условий настоящего Соглашения и соблюдение обучающимися МБОУ ПГО «СОШ № 18» на экскурсиях правил поведения на рабочих местах и на территории АО «СТЗ», правил и норм безопасности труда, правил технической эксплуатации производственного оборудования, действующих на АО «СТЗ».

2.1.5. Обеспечить определенные места, где располагается специальный тематический уголок, в котором представлена информация об АО «СТЗ» и учебно-методические и учебно-наглядные материалы о работе на производственном оборудовании АО «СТЗ», и по необходимости осуществлять актуализацию размещаемой информации.

2.1.6. Организовать приглашение представителей АО «СТЗ» на групповые встречи с обучающимися МБОУ ПГО «СОШ № 18» и классные часы по профориентационной тематике.

2.1.7. Своевременно разработать и представить директору по управлению персоналом АО «СТЗ» на согласование Программу реализации учебного плана технологического и естественно-научного класса на текущий учебный год.

2.1.8. Принимать участие в оперативных, организационных, методических встречах, педагогических советах, планируемых АО «СТЗ».

2.1.9. Обеспечить обучающихся пропусками на АО «СТЗ», в соответствии с требованиями предприятия.

2.2. АО «СТЗ» обязуется:

2.2.1. Организовать подготовку и направление на безвозмездной основе представителей АО «СТЗ» для участия в групповых встречах с обучающимися МБОУ ПГО «СОШ № 18», согласно утвержденному сторонами учебному плану, и классных часах по профессиональной тематике.

2.2.2. Проводить на безвозмездной основе экскурсии, «живые уроки» на АО «СТЗ», согласно утвержденному сторонами графику, с целью общего знакомства обучающихся МБОУ ПГО «СОШ № 18» с производственными участками (цехами) АО «СТЗ» и обеспечивать присутствие на них работников каждого из производственных участков (цехов).

2.2.3. Осуществлять назначение экскурсовода для проведения экскурсии обучающимся МБОУ ПГО «СОШ № 18» и предоставлять возможность обучающимся знакомиться с технологическим процессом, посредством наблюдения за выполнением работниками АО «СТЗ» операций на производственном оборудовании.

2.2.4. Обеспечить подготовку и предоставление информации, учебно-методических и учебно-наглядных материалов о выполнении операций на производственном оборудовании АО «СТЗ» в МБОУ ПГО «СОШ № 18» для создания специального тематического уголка.

2.2.5. Принять участие в разработке Программы реализации нового содержания информационно-технологического и естественно-научного профильного образования, с использованием материально-технической базы АО «СТЗ».

2.2.6. Обеспечить непосредственное участие ведущих специалистов АО «СТЗ» в процессе обучения по предметам физика, информатика и ИКТ, черчение, технология, компьютерная графика, химия биология в соответствии с учебным планом и календарными сроками реализации программы (приложения №№ 4, 5 к Соглашению).

2.2.7. Проводить занятия для обучающихся в Центре профессионального образования АО «СТЗ», а также на материально-технической базе МБОУ ПГО «СОШ № 18».

2.2.8. Создать условия для освоения рабочей профессии учащимися МБОУ ПГО «СОШ № 18» по окончании обучения на уровне среднего общего образования «Оператор ПЭВМ», выдать документы установленного образца.

2.2.9. Организовать наставничество преподавателей АО «СТЗ» во время прохождения различных видов практики, предусмотренных учебным планом МБОУ ПГО «СОШ № 18», при выполнении учебных заданий, основанных на реальных задачах производства.

2.2.10. Обеспечить сопровождение проектной деятельности специалистами АО «СТЗ» обучающихся МБОУ ПГО «СОШ № 18», курирование участия школьников в Молодежной научно-практической конференции молодых специалистов АО «СТЗ».

2.2.11. Организовать наставничество преподавателей АО «СТЗ» во время подготовки обучающихся МБОУ ПГО «СОШ № 18» к участию в технических, естественнонаучных конкурсах, соревнованиях, в т.ч. чемпионатов JuniorSkills на основе методики WorldSkills.

2.2.12. Организовывать и проводить кружковую работу технической и естественно-научной направленности для обучающихся уровня основного общего образования, в соответствии с согласованными сторонами планом занятий и количеством участников.

2.2.13. Способствовать улучшению условий реализации в МБОУ ПГО «СОШ № 18» образовательных программ естественно-научного цикла, посредством оказания АО «СТЗ» методической, информационной помощи на цели, определенные Сторонами Соглашения.

2.2.14. Согласовать План мероприятий по развитию условий реализации в МБОУ ПГО «СОШ № 18» образовательных программ естественно-научного цикла, технологического профильного образования, в соответствии с приложениями №№ 4, 5 к Соглашению.

2.2.15. Провести с обучающимися МБОУ ПГО «СОШ № 18» и ответственным инструктаж по ОТиПБ, с заполнением Журнала учета прохождения инструктажа.

2.2.16. Организовать получение обучающимися и преподавателями технического и естественно-научного профильных классов МБОУ ПГО «СОШ № 18»

пропусков на предприятие АО «СТЗ», на период прохождения обучения по согласованной программе.

2.2.17. Предоставлять возможность пользования услугами оборудования медицинского кабинета и квалифицированного персонала для оказания первой медицинской помощи.

3. Ответственность сторон и порядок разрешения споров

3.1. МБОУ ПГО «СОШ № 18» несет ответственность за нарушение обучающимися школы правил поведения на территории АО «СТЗ», правил и норм безопасности труда, правил технической эксплуатации производственного оборудования, действующих на АО «СТЗ».

3.2. АО «СТЗ» несет ответственность за несоблюдение представителями, работниками АО «СТЗ» правил и норм безопасности труда, правил технической эксплуатации производственного оборудования, действующих на предприятии, нарушение представителями АО «СТЗ» правил и мер безопасности при участии в групповых встречах с обучающимися МБОУ ПГО «СОШ № 18» и классных часов по профориентационной тематике, проводимых на предприятии.

3.3. АО «СТЗ» вправе отказаться в одностороннем порядке от исполнения настоящего Соглашения при неоднократном (два и более раз) нарушении обучающимися МБОУ ПГО «СОШ № 18» правил поведения на рабочих местах на территории АО «СТЗ», правил и норм безопасности труда, правил технической эксплуатации производственного оборудования, действующих на АО «СТЗ», нарушениях регламента занятий, недобросовестного отношения к организованным АО «СТЗ» учебным занятиям и мероприятиям со стороны МБОУ ПГО «СОШ № 18».

3.4. За неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Соглашению Стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

3.5. Все возникающие споры и разногласия Сторон разрешаются путем переговоров, а при не достижении согласия, в судебном порядке.

4. Заключительные положения

4.1. Настоящее Соглашение вступает в силу со дня его заключения и действует до «31» мая 2022 года.

Окончание срока действия настоящего Соглашения не освобождает Сторон от ответственности за его выполнение.

4.2. По вопросам, не предусмотренным настоящим Соглашением, Стороны руководствуются действующим законодательством.

4.3. Изменения и дополнения к настоящему Соглашению должны быть оформлены в письменной форме, подписаны уполномоченными лицами.

Все приложения к настоящему Соглашению являются его неотъемлемой частью.

Настоящее Соглашение составлено и подписано Сторонами в двух экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному для каждой из Сторон.

Стороны обязаны извещать друг друга об изменении своего юридического адреса, номера телефона не позднее 30 дней с момента их изменения.

5. Адреса, реквизиты и подписи сторон

МБОУ ПГО «СОШ № 18»
623384, Свердловская область,
г. Полевской, ул. Р. Люксембург, 95
ИНН 6626009868
КПП 667901001
Тел. Факс 8/34350/33832
m646464@mail.ru

Акционерное общество
«Северский трубный завод»
623388, Свердловская область,
г. Полевской ул. Вершинина, д. 7
Тел.: (34350) 3-26-82



Т.Г. Тарасова
(подпись, ФИО)



А.В. Рябухин
(подпись, ФИО)



Количество обучающихся МБОУ ПГО «СОШ № 18», которым предоставлена возможность участия в профориентационных мероприятиях (экскурсиях, «живых уроках», кружковых занятиях, проектной деятельности, реализации учебного плана «Технология производства на промышленных предприятиях Свердловской области», подготовке к техническим соревнованиям) на АО «СТЗ» в 2020-2022 учебных годах

Уровень образования	Количество обучающихся (чел.)
Основное общее образование	450
Среднее общее образование	130
ВСЕГО:	580

План мероприятий по развитию условий реализации
в МБОУ ПГО «СОШ № 18» образовательных программ естественно-научного
цикла, технологического профильного образования и профориентационной работы

№ п/п	Наименование мероприятия	Описание мероприятия	Сроки реализации мероприятия
1	2	3	4
1	Проведение экскурсий на предприятии	Знакомство с производственными процессами, цехами, условиями труда на АО «СТЗ»	В течение учебного года по согласованному графику
2	Организация проведения занятий «живых уроков»	Профессиональная ориентация старшеклассников, профессиональные пробы в лабораториях и на площадках ЦПО АО «СТЗ»	В течение учебного года по согласованному графику
3	Организация обучения технологического профильного 10 и 11 классов	Проведение уроков физики, черчения, информатики и ИКТ, технологии, а также дополнительных занятий по компьютерной графике специалистами АО «СТЗ» для учащихся уровня среднего общего образования МБОУ ПГО «СОШ № 18»; проведение по утвержденному расписанию 2 раза в месяц (по средам) по 3 часа – теоретических и практических занятий; 2 раза в месяц (по средам) по 3 часа – практикумов (групповых занятий) по подготовке к конкурсам и техническим соревнованиям (по методике WorldSkills Russia)	2020-2021 учебный год – 10 класс 2020-2021 учебный год – 11 класс
4	Техническое сопровождение и консультационное руководство проектной деятельностью обучающихся	Проведение консультаций для проектных групп учащихся МБОУ ПГО «СОШ № 18»; техническая помощь при изготовлении проектного продукта; консультирование педагогических работников школы при организации научно-практической деятельности над проектами; проведение по утвержденному расписанию 1 раз в месяц по 2 часа (пятница)	2020-2021 учебный год

1	2	3	4
5	Организация и создание условий для получения обучающимися МБОУ ПГО «СОШ № 18» рабочей профессии «Оператор ПЭВМ»	Проведение обучения обучающихся МБОУ ПГО «СОШ № 18» рабочей профессии, выдача документа об образовании установленного образца	2020-2021 учебный год
6	Участие в Молодежной научно-практической конференции АО «СТЗ»	Курирование подготовки проектов обучающимися для конференции; выступление обучающихся на заводской молодежной научно – практической конференции АО «СТЗ»	май 2021 года май 2022 года
7	Кружковая работа с обучающимися уровня основного общего образования	Проведение практических занятий специалистами СТЗ на площадках МБОУ ПГО «СОШ № 18» и (или) ЦПО АО «СТЗ» в рамках предпрофильной подготовки обучающихся и сетевого взаимодействия образовательных организаций; Проведение по утвержденному расписанию 1 раз в неделю по 1 часу (вторник)	В течение учебного года по согласованному графику

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 504707717602515670935380417862998762092077159080

Владелец Тарасова Тамара Георгиевна

Действителен с 07.03.2023 по 06.03.2024