




00000000000007761727

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ
Положение

Заголовок:
Положение Инженерная школа УГМК

Визы:

Подразделение, должность	Согласование, дата и время	Инициалы, фамилия согласующего	Наличие замечаний
Производственно-технический отдел Главный специалист по стандартизации	Согласовано электронно 03.06.2022 11:08:07	С.З. Бякова	
Производственно-технический отдел Начальник отдела	Согласовано электронно 03.06.2022 11:51:42	И.В. Акмалова	
Служба технического директора Заместитель технического директора	Согласовано электронно 09.06.2022 15:05:33	В.А. Лапин	
ОАО "Уральская Горно-Металлургическая Компания" Технический директор	Согласовано электронно 09.06.2022 21:48:29	А.М. Паньшин	

Подразделение, должность	Согласование, дата и время	Инициалы, фамилия согласующего	Наличие замечаний
Отдел судебно-правовой работы Начальник отдела	Согласовано электронно 20.06.2022 09:46:44	К.И. Самаркин	Предлагаем следующее: - в абзаце четвертом пункта 1.4 слово "Компании" заменить словами "ОАО "УГМК"; - абзацы шестой и седьмой пункта 1.8 после слова "Приказом" дополнить словом "Министерства" и исправить опечатку в дате приказа № 1897 (17.12.2010); - пункт 3.5.1 исключить; - в содержании, а также в пунктах 3.8, 3.8.1 и 6.2 слова "учредитель", "учредитель ТУ УГМК" в соответствующем падеже заменить словами "ОАО "УГМК"; - необходимо учесть, что приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 31.05.2021 № 287 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования" утвержден новый федеральный государственный образовательный стандарт - необходимо уточнить состав экспертного совета (противоречие в пунктах 3.8.1 и 5.1.2).
ОАО "Уральская Горно-Металлургическая Компания" Директор по персоналу и общим вопросам		Д.С. Малышев	

Подразделение: Управление подготовки персонала

Исполнитель: Согласовано электронно 03.06.2022 М.К. Рожкова Телефон 8(34368)

Подразделение: Управление подготовки персонала

Инициатор: Согласовано электронно 03.06.2022 И.А. Осипова Телефон 8(34368)7-83-66



П 13-10-02-2022

УТВЕРЖДЕНО

приказом ОАО «УГМК»

от « 01 » июня 2022 года

№ 137

ПОЛОЖЕНИЕ

ИНЖЕНЕРНАЯ ШКОЛА УГМК

Впервые

Дата введения 01.07.2022

Содержание

1 Общие положения.....	3
2 Термины, определения и сокращения	4
3 Участники Проекта.....	4
3.1 Обучающиеся	4
3.2 Преподаватели	5
3.3 Координаторы	6
3.4 Родители	6
3.5 НЧОУ ВО «Технический университет УГМК» (ТУ УГМК)	7
3.6 Образовательные учреждения в городах присутствия УГМК	7
3.7 Организации УГМК.....	7
3.8 Представители ОАО «УГМК».....	8
4 Организационные вопросы реализации Проекта	8
4.1 Порядок информирования потенциальных участников и обучающихся образовательных программ.....	8
4.2 Порядок отбора	9
5 Порядок зачисления обучающихся.....	9
6 Организация обучения	9
7 Организация профориентационных мероприятий	11
8 Оценка результатов обучения и документы об обучении	13
9 Порядок отчисления обучающихся	13
10 Стимулирование участников Проекта.....	14
Приложение А.....	16
Приложение Б	17
Приложение В	18
Лист регистрации изменений	22

1 Общие положения

1.1 Настоящее положение определяет порядок подготовки школьников к профессиональному самоопределению и поступлению в учреждения профессионального образования.

1.2 Подготовка школьников осуществляется в рамках проекта «Инженерная школа УГМК» (далее – Проект), являющегося составной частью Стратегии управления персоналом УГМК. Количественные показатели Проекта определяются стратегическими потребностями в подготовке персонала организаций УГМК.

1.3 Цели Проекта:

- повышение качества общеобразовательной подготовки школьников для поступления в технические высшие учебные заведения и организации среднего профессионального образования;
- помощь школьникам в профессиональном самоопределении;
- устойчивое удовлетворение кадровых потребностей организаций УГМК в молодых специалистах в среднесрочной и долгосрочной перспективе.

1.4 Задачами Проекта являются:

- ознакомление с востребованными профессиями, современными производственными технологиями и карьерными возможностями в организациях УГМК;
- развитие у школьников интереса к инженерным профессиям и техническому творчеству;
- организация системной работы со школьниками и студентами в городах присутствия ОАО «УГМК»;
- формирование у школьников знаний по математике, физике, химии на уровне, достаточном для получения дальнейшего профессионального образования;
- формирование позитивного молодежного HR-бренда УГМК.

1.5 Проект координируется ОАО «УГМК» и реализуется всеми организациями УГМК, планирующими заключение договоров на целевое обучение в высших учебных заведениях и учреждениях среднего профессионального образования, при содействии органов управления образованием и образовательных организаций.

1.6 Проект осуществляется планомерно через:

- профориентационные программы организаций УГМК;
- дополнительную общеобразовательную общеразвивающую программу «Инженерная школа УГМК» (далее – Школа), реализуемую НЧОУ ВО «Технический университет УГМК» (далее – ТУ УГМК) в сетевой форме с иными образовательными учреждениями и организациями. Форма обучения очная с использованием дистанционных образовательных технологий;
- образовательные программы, реализуемые образовательными учреждениями – партнёрами УГМК на основе соответствующих соглашений.

1.7 Проект реализуется за счет благотворительных пожертвований организаций УГМК. Плата за участие в Проекте со школьников или их родителей не взимается.

1.8 Настоящее положение разработано в соответствии с нормативно-правовыми документами:

- Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Распоряжением Правительства РФ от 31.03.2022 г. N 678-р «Об утверждении Концепции развития дополнительного образования детей и признании утратившим силу Распоряжения Правительства РФ от 04.09.2014 N 1726-р»;
- Приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 09.11.2018 г. № 196 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам»;

- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23 августа 2017 г. №816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
- Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования, утвержденным Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 №1897 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования»;
- Федеральным государственным образовательным стандартом среднего (полного) общего образования, утвержденным Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 №413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования».

2 Термины, определения и сокращения

2.1 В настоящем положении использованы следующие термины с соответствующими определениями:

2.1.1 **Школа:** дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Инженерная школа УГМК».

2.1.2 **Обучающиеся/учащиеся:** школьники 7-11 классов государственных, муниципальных или негосударственных общеобразовательных учреждений в возрасте до 18 лет, зачисленные в Школу.

2.1.3 Образовательная онлайн-платформа – система дистанционного обучения Школы, используемая для проведения учебных занятий и учета учебных достижений обучающихся.

2.2 В настоящем положении применены следующие сокращения:

- ТУ УГМК – Негосударственное частное образовательное учреждение высшего образования «Технический университет УГМК»;
- СПО – среднее профессиональное образование;
- ВО – высшее образование;
- ОГЭ – основной государственный экзамен;
- ЕГЭ – единый государственный экзамен.

3 Участники Проекта

3.1 Обучающиеся

3.1.1 В Проекте могут участвовать дети в возрасте до 18 лет, проживающие в муниципальных образованиях, в которых расположены организации УГМК, или близлежащих.

3.1.2 В Школу могут быть зачислены на конкурсной основе школьники 7-11 классов государственных, муниципальных или негосударственных общеобразовательных учреждений, проживающие в муниципальных образованиях, в которых расположены организации УГМК, или близлежащих.

3.1.3 Для участия в Школе школьники должны пройти регистрацию на сайте Школы и конкурсный отбор в порядке, определенном п. 4.2 настоящего положения.

3.1.4 Число школьников для зачисления в Школу по каждому из муниципальных образований определяют организации УГМК, исходя из своих задач по подготовке кадров.

3.1.5 Обучающиеся участвуют в мероприятиях Проекта и поступают в Школу с согласия родителей.

3.1.6 Обучающиеся Школы обязаны:

- самостоятельно подключаться к онлайн-занятиям или видеозаписям Школы, используя личные или иные доступные средства связи (сеть интернет, компьютер и другие устройства);
- добросовестно осваивать дополнительную общеобразовательную общеразвивающую программу, посещать предусмотренные учебным планом Школы занятия с использованием дистанционных образовательных технологий, осуществлять самостоятельную подготовку к занятиям, выполнять задания преподавателей;
- проходить промежуточные и итоговое тестирования, профориентационную диагностику в Школе;
- участвовать в профориентационных мероприятиях, проводимых организациями УГМК;
- участвовать в олимпиадах и конкурсах, организуемых организациями УГМК для обучающихся;
- уважать честь и достоинство других обучающихся и преподавателей Школы, не создавать препятствий для обучения и профориентации других обучающихся.

3.1.7 Обучающиеся Школы имеют право:

- знакомиться с содержанием дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы Школы, вносить предложения по ее совершенствованию;
- выбирать предметы для изучения в Школе (не менее двух - базовый или углубленный уровень), менять уровень изучения предмета не позднее 1 месяца с момента зачисления в Школу;
- требовать от Школы проведения учебных занятий в соответствии с расписанием занятий;
- получать беспрепятственный доступ к электронным учебным материалам Школы.

3.2 Преподаватели

3.2.1 Проведение учебных, профориентационных и иных занятий осуществляют высококвалифицированные специалисты, имеющие необходимое образование и допуск к педагогической деятельности.

3.2.2 Подбор и найм преподавателей осуществляют ТУ УГМК и другие образовательные организации, участвующие в реализации Проекта.

3.2.3 Преподаватели обязаны:

- проводить учебные и профориентационные занятия в соответствии с утвержденной дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программой, планами и графиками;
- самостоятельно планировать свою работу и создавать задания для обучающихся;
- обеспечивать высокое качество реализации программы Школы и объективность контроля учебных достижений обучающихся;
- применять в процессе обучения только обоснованные и согласованные методики и средства;
- вести документацию, предусмотренную внутренними регламентами образовательных организаций.

3.2.4 Преподаватели имеют право:

- выбирать материалы и средства для обучения с применением дистанционных технологий;
- участвовать в разработке дистанционных образовательных программ;
- получать свободный доступ к электронным библиотекам ТУ УГМК;
- проходить обучение по вопросам организации обучения с применением дистанционных технологий.

3.2.5 Для проведения мероприятий профориентационной направленности к реализации Проекта могут привлекаться работники организаций УГМК и студенты ТУ УГМК.

3.3 Координаторы

3.3.1 Для контроля и стимулирования посещаемости занятий учащимися Школы ТУ УГМК привлекает координаторов из городов присутствия УГМК – педагогов образовательных учреждений (школьные координаторы), работников организаций УГМК и органов управления образования (муниципальные координаторы) по согласованию с соответствующими организациями.

3.3.2 Координаторы проходят регистрацию на онлайн-платформе Школы в соответствии с предоставляемыми инструкциями ТУ УГМК.

3.3.3 Координаторы обязаны:

- информировать школьников и их родителей о наборе в Школу и проводимых мероприятиях;
- постоянно контролировать посещаемость занятий и успеваемость обучающихся;
- вести учет достижений обучающихся Школы (олимпиады, конкурсы и т.д.) для участия своего образовательного учреждения в рейтинге школ-партнеров Проекта;
- проводить профилактику непосещаемости занятий и неуспеваемости обучающихся;
- участвовать в организации очных мероприятий Школы;
- взаимодействовать с организациями УГМК по вопросам реализации Проекта, сообщать о возникающих вопросах и предложениях по работе Школы.

3.3.4 Координаторы имеют право:

- взаимодействовать с обучающимися Школы и их родителями в целях информирования о проводимых мероприятиях в рамках Проекта;
- получать доступ к статистической информации о посещаемости и успеваемости курируемых обучающихся Школы;
- просматривать видеозаписи проведенных занятий Школы.

3.3.5 Для школьных координаторов могут проводиться курсы повышения квалификации за счет средств организаций УГМК, бюджетных и спонсорских средств.

3.4 Родители

3.4.1 Основные права и обязанности родителей несовершеннолетних учащихся (до 18 лет) установлены ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

3.4.2 Родители или иные законные представители школьников в необходимых случаях дают согласие на поступление в Школу, участие в выездных мероприятиях Проекта, на обработку персональных данных обучающихся.

3.4.3 Родители обязаны:

- обеспечить обучающихся компьютерной техникой, программным обеспечением и средствами связи, создать условия для обучения в Школе с использованием дистанционных технологий;
- согласовать обработку персональных данных своего ребенка в рамках Проекта и Школы;
- контролировать участие детей в обучении в Школе с применением дистанционных технологий.

3.4.4 Родители имеют право:

- знакомиться с содержанием дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы Школы, вносить предложения по ее совершенствованию;

- получать информацию от школьных координаторов о расписании занятий Школы, успеваемости и посещаемости занятий в Школе своим ребенком;
- сопровождать своего ребенка при проведении очных мероприятий Проекта (если такое сопровождение требует незапланированных транспортных или иных расходов, родители несут их самостоятельно);
- защищать права и законные интересы ребенка;
- уважать честь и достоинство иных обучающихся, всех участников Проекта, в том числе преподавателей и координаторов Школы.

3.5 НЧОУ ВО «Технический университет УГМК» (ТУ УГМК)

3.5.1 ТУ УГМК обеспечивает:

- реализацию дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы Школы самостоятельно или в рамках сетевого взаимодействия с иными образовательными организациями на основе соответствующих договоров;
- отбор, тестирование и зачисление обучающихся в Школу во взаимодействии с органами управления образованием, образовательными организациями, организациями УГМК и службой по персоналу и общим вопросам ОАО «УГМК»;
- образовательный процесс, в том числе разработку расписания занятий и ознакомление с ним обучающихся;
- организацию и проведение образовательного процесса в очном формате с применением дистанционных технологий в соответствии с расписанием;
- самостоятельное формирование системы оценок, форм, порядка и периодичности тестирования обучающихся;
- предоставление обучающимся доступа к образовательной онлайн-платформе;
- разработку требований к тестированию обучающихся Школы и проведение тестирования;
- ведение учета посещаемости и успеваемости обучающихся на образовательной онлайн-платформе;
- формирование рейтинга школьников по каждой параллели (7, 8, 9, 10, 11 кл.);
- организацию и проведение профориентационных мероприятий Школы (Дни открытых дверей ТУ УГМК, проектные смены, школьные конференции и др.);
- обработку и защиту персональных данных учащихся;
- эффективное расходование средств, запланированных на реализацию программы Школы.

3.6 Образовательные учреждения в городах присутствия УГМК

3.6.1 Образовательное учреждение обеспечивает:

- своевременное информирование школьников о наборе в Школу и других мероприятиях Проекта;
- проведение установочных встреч с учащимися школ и их родителями по участию в Проекте;
- размещение информационных материалов о Проекте на школьном сайте;
- проведение совместных с организацией УГМК мероприятий в рамках реализации Проекта;
- формирование списков участников профориентационных мероприятий в рамках Проекта и, во взаимодействии с школьными координаторами, организацию участия школьников в мероприятиях.

3.7 Организации УГМК

3.7.1 Организации УГМК обеспечивают:

- своевременное информирование работников организации о наборе в Школу и других мероприятиях Проекта;
- координацию с ТУ УГМК, представителями учредителя ТУ УГМК и органами управления образованием территории;
- организацию профориентационных мероприятий в очном формате;
- проведение мотивационных мероприятий для школьников;
- постоянный приток кандидатов для участия в Проекте, наличие кандидатов на поступление в организации среднего профессионального образования, ТУ УГМК и другие партнерские высшие учебные заведения;
- организацию материального и нематериального стимулирования участников проекта.

3.8 Представители ОАО «УГМК»

3.8.1 Представители ОАО «УГМК» обеспечивают:

- деятельность экспертного совета Инженерной школы УГМК, включающегося в себя представителей ОАО «УГМК», ТУ УГМК и организаций УГМК;
- согласование дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы Школы;
- согласование информационных материалов о наборе школьников для участия в Проекте;
- участие в процессе информирования потенциальных участников Проекта;
- согласование результатов отбора, тестирования школьников в Школу;
- согласование формата проведения профориентационных мероприятий Школы (Дни открытых дверей, проектные смены, школьные конференции и др.), мотивационных мероприятий;
- ежегодно согласовывают и утверждают бюджет реализации подготовки школьников в рамках проекта «Инженерная школа УГМК»;
- согласование размера материального и нематериального стимулирования участников проекта;
- согласование рекомендаций для дополнительного поощрения обучающихся, показавших наилучшие результаты.

4 Организационные вопросы реализации Проекта

4.1 Порядок информирования потенциальных участников Проекта

4.1.1 Процесс информирования потенциальных участников образовательных программ начинается не позднее, чем за 20 дней до проведения конкурсного отбора.

4.1.2 Информирование осуществляется посредством размещения информационных материалов:

- в электронном виде:
- на сайте www.school.ugmk.com;
- в социальных сетях;
- на бумажных носителях:
- в образовательных учреждениях;
- в организациях УГМК;
- в средствах массовой информации.

4.2 Порядок отбора

4.2.1 Конкурсный отбор в Школу проводится дистанционно на онлайн-платформе. Итоги конкурсного отбора подводятся по результатам тестирования и оценки за мотивационное эссе. Тестирование включает в себя выполнение обязательных тестов по математике и физике. Уровень тестов должен соответствовать базовому уровню знаний общеобразовательной программы за соответствующий класс.

4.2.2 Процедура апелляции по итогам конкурсного отбора не предусмотрена. Работы участников не рецензируются.

4.2.3 Процедура отбора осуществляется в соответствии с «Положением о проведении конкурсного отбора и зачисления в Инженерную школу УГМК».

5 Порядок зачисления обучающихся

5.1.1 К зачислению в Инженерную школу УГМК приглашаются школьники, набравшие наибольшее количество баллов по результатам конкурсного отбора.

5.1.2 Итоговый список конкурсантов, рекомендуемых к зачислению в Школу, формируется экспертным советом Инженерной школы УГМК.

5.1.3 Зачисление обучающихся в Школу производится на основании приказа директора ТУ УГМК.

6 Организация обучения

6.1 Образовательная программа Школы может быть реализована ТУ УГМК как самостоятельно, так и с использованием сетевых форм реализации образовательных программ. Сетевая форма реализации образовательных программ осуществляется в соответствии с Федеральным законом № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» и иными нормативными правовыми актами, регуливающими образовательную деятельность.

6.2 Образовательная программа Школы относится к дополнительному образованию. Разработку учебно-методического комплекса дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы осуществляет ТУ УГМК (при сетевой форме реализации – совместно с организацией-партнером). Образовательная программа согласовывается ОАО «УГМК».

6.3 Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа включает в себя вариативные модули, например, следующей направленности:

- математика базового и углубленного уровней (в том числе подготовка к ОГЭ и ЕГЭ);
- физика базового и углубленного уровней (в том числе подготовка к ОГЭ и ЕГЭ);
- химия базового и углубленного уровней (в том числе подготовка к ОГЭ и ЕГЭ);
- модуль по формированию проектно-исследовательских компетенций;
- модуль олимпиадной подготовки по математике, физике, химии;
- модуль по развитию метапредметных навыков (soft-skills).

6.4 Перечень вариативных модулей, указанных в пункте 6.3 неокончательный, допускается изменение образовательной программы за счет разработки модулей иной направленности для достижения целей и задач Школы.

6.5 Утверждение дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы на новый учебный год производится не позднее 15 сентября соответствующего года.

6.6 Формы организации образовательной программы:

- предметные модули с использованием дистанционных образовательных технологий и электронного обучения (далее – онлайн-программа);
- предметные олимпиады, проектно-исследовательские конкурсы и иные соревновательные мероприятия;
- очные проектные и профориентационные интенсивы (каникулярные программы, лагерные смены и т.д.);
- профориентационная деятельность.

6.7 Обязательные и элективные модули образовательной программы:

- обязательными к прохождению для обучающихся являются не менее двух предметных модулей в течение учебного года. Перечень обязательных модулей программы утверждается приказом ТУ УГМК;
- обучающийся имеет право принять участие в элективных модулях образовательной программы и иных мероприятиях Инженерной школы по выбору;
- в рамках Инженерной школы реализуются ряд модулей и мероприятий, участие в которых осуществляется на основании дополнительного конкурсного отбора. Условия проведения подобных модулей и мероприятий определяются отдельными документами.

6.8 Образовательная программа Школы ориентирована на школьников 7-11 классов. Для достижения целей и задач Школы допускается расширение состава целевых аудиторий.

6.9 Конкретные формы организации занятий в Школе определяются утвержденными учебно-методическими комплексами.

6.10 Период реализации программы Школы:

- предметные модули реализуются в течение учебного года в период с сентября по май;
- очные проектные и профориентационные интенсивы реализуются преимущественно в каникулярные периоды, при необходимости могут быть реализованы в течение всего календарного года;

6.11 Расписание и продолжительность занятий:

- онлайн-программа реализуется, как правило, в период с 14.00 по 22.00 по местному времени в течение недели, за исключением воскресения и праздничных дней;
- очные проектные и профориентационные интенсивы реализуются согласно соответствующим нормативным требованиям;
- продолжительность одного занятия составляет от 30 до 90 минут, исходя из возрастной группы обучающихся и применяемых технологий обучения.

6.12 С целью оценки качества образовательных результатов и выстраивания возможных индивидуальных образовательных траекторий обучающихся по образовательной программе Школы предусмотрен комплекс диагностик, включающих в себя текущий контроль успеваемости, промежуточную и итоговую аттестацию в форме тестирования.

6.13 При необходимости могут быть созданы специальные условия для освоения программы Школы обучающимися с ограниченными возможностями здоровья, детьми-инвалидами и инвалидами, включающие использование специальных методов обучения, учебных пособий и дидактических материалов, технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь, и другие условия, без которых невозможно или затруднено освоение образовательных программ обучающимися с ограниченными возможностями здоровья.

6.14 Условия организации обучения и воспитания обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, детей-инвалидов и инвалидов определяются адаптированной образовательной программой.

6.15 При реализации программы Школы применяются формы организации образовательной деятельности, основанные на различных образовательных технологиях, включая дистанционные образовательные технологии и электронное обучение.

6.16 Учебный процесс в Школе организуется в соответствии с образовательной программой, утверждаемой директором ТУ УГМК.

6.17 Организационными формами обучения в Школе являются лекции, вебинары, практические занятия, семинары, лабораторные работы, самостоятельная работа и другие формы, предусмотренные программой Школы.

6.18 Максимальный объем учебной нагрузки Школы определяется программой Школы и должен соответствовать действующим требованиям Роспотребнадзора.

6.19 В рамках Школы, с учетом санитарно-эпидемиологических требований и возможностей учащихся, проводятся тематические (профориентационные) очные мероприятия, олимпиады и конкурсы, порядок проведения которых регулируется отдельными документами.

7 Организация профориентационных мероприятий

7.1 Профориентационные мероприятия направлены на осознанный выбор обучающимися будущей профессии и соответствующего учреждения профессионального образования.

7.2 Профессиональная ориентация в рамках Проекта основывается на:

- массовом информировании обучающихся о деятельности и карьерных возможностях УГМК через сайт Школы, аккаунты Школы в социальных сетях, очные мероприятия со школьниками;
- проведении очных профориентационных мероприятий организациями УГМК во взаимодействии с образовательными организациями;
- поддержке организациями УГМК внеурочной деятельности образовательных учреждений в регионах присутствия УГМК, направленной на подготовку учащихся к осознанному выбору профессий;
- участии обучающихся в научных и предпрофессиональных конкурсах, конференциях, каникулярных сменах, проводимых УГМК;
- профориентационной диагностике обучающихся.

7.3 Основными формами профориентации при реализации Проекта являются:

- тематический урок – групповое учебное занятие со школьниками, проводимое педагогическими работниками в образовательной организации в очном или дистанционном формате, целью которого является развитие прикладных естественно-научных знаний;
- профориентационная лекция – групповое учебное занятие со школьниками, проводимое в образовательной организации или на территории организации УГМК в очном либо дистанционном формате, целью которого является формирование у школьников представлений о технологиях и организациях УГМК, развитие у учащихся интереса к инженерным профессиям, ознакомление с востребованными профессиями, и карьерными возможностями в организациях УГМК; профориентационная лекция проводится педагогическими работниками или работниками организаций УГМК;
- мастер-класс – групповое учебное занятие, проводимое в мастерских, лабораториях или на производстве, целью которого является развитие практических умений и развитие у учащихся интереса к техническому творчеству;
- экскурсия на предприятие – групповое посещение производственной площадки или музея организации УГМК в целях ознакомления с производственными технологиями, условиями труда, знакомства с востребованными профессиями; экскурсия проводится работниками организации УГМК для групп учащихся в сопровождении педагога;

- День карьеры и День открытых дверей – массовое мероприятие для учащихся, их родителей и педагогов, целью которого является формирование у школьников представлений о технологиях и организациях УГМК, развитие у учащихся интереса к инженерным профессиям, ознакомление с востребованными профессиями и карьерными возможностями в организациях УГМК, формирование позитивного молодежного HR-бренда УГМК; данные мероприятия проводятся по плану (сценарию), утверждаемому руководителем организации УГМК; в мероприятиях участвуют как работники организации УГМК, так и педагогические работники;

- «Инженериада УГМК» – конкурс научно-технических проектов учащихся и студентов, проводимый ОАО «УГМК» с целью выявления учащихся и студентов, обладающих особыми способностями к инженерной и научной деятельности, их поощрения к продолжению технического образования и трудоустройству в организации УГМК; конкурсные проекты должны быть нацелены на решение актуальных задач развития организаций УГМК и разрабатываться при поддержке экспертов организаций УГМК; проведение «Инженериады УГМК» регулируется отдельным положением;

- инженерная (проектная, конструкторская) смена – форма практического приобретения учащимися профессиональных умений, вовлечения в научную, проектную или общественно-полезную деятельность, как правило, в период каникул с круглосуточным или дневным пребыванием в оздоровительном лагере или образовательном учреждении; инженерные смены проводятся в соответствии с образовательными программами, утверждаемыми соответствующими образовательными организациями или оздоровительными лагерями;

- иные мероприятия.

7.4 Обязательной составляющей Проекта является профориентационная диагностика, проводимая на этапе конкурсного отбора и в феврале текущего учебного года для учащихся выпускных классов (9, 11 класс). По ее результатам выдаются рекомендации: учащимся – по возможным образовательным и карьерным маршрутам, организациям УГМК – о целесообразности заключения с учащимися договоров о целевой подготовке в организациях профессионального образования.

7.5 К проведению профориентационных мероприятий допускаются педагогические работники образовательных организаций, специалисты организаций УГМК, а также студенты ТУ УГМК.

7.6 Профориентационные мероприятия проводятся в соответствии с программами, утверждаемыми руководителями соответствующих организаций (ТУ УГМК, организация УГМК, образовательное учреждение).

7.7 ТУ УГМК разрабатываются типовые методические материалы по проведению очных мероприятий организациями УГМК и образовательными организациями. Варианты методических материалов могут включать:

- учебно-методические комплексы для использования на уроке (включая мультимедийные, раздаточные и иные материалы для использования на уроке);
- сборники задач;
- типовые сценарии внеучебных мероприятий (экскурсий, классных часов, мастер-классов и т.д.).

7.8 Методическая поддержка педагогов и специалистов организаций УГМК, привлекаемых к проведению профориентационных мероприятий, осуществляется ТУ УГМК и другими организациями, привлекаемыми на условиях договора. Методическая поддержка может осуществляться в формах повышения квалификации (семинары, тренинги и т.п.), онлайн-консультаций, конференций, конкурсов и других формах.

8 Оценка результатов обучения и документы об обучении

8.1 Контроль качества освоения программы Школы включает текущий контроль успеваемости, промежуточную аттестацию учащегося и итоговую аттестацию выпускника в форме тестирования на онлайн-платформе.

8.2 При положительных результатах промежуточных и итоговой аттестации по предметным модулям учащиеся автоматически переводятся на следующий уровень (год обучения) Школы.

8.3 Итоговая аттестация учащихся Школы по предметным модулям осуществляется ежегодно.

8.4 К итоговой аттестации допускаются учащиеся Школы и проходившие в ней все предусмотренные промежуточные аттестации в период обучения.

8.5 По итогам учебного года формируется рейтинг учащихся Школы. Лучшие учащиеся поощряются организациями УГМК, участвуют в летних проектных и инженерных сменах, становятся претендентами на заключение договоров о целевом обучении в ТУ УГМК, других высших учебных заведениях Российской Федерации и в организациях среднего профессионального образования.

8.6 Сертификаты о прохождении предметных модулей выдаются в конце каждого учебного года при условии:

- количество набранных баллов рейтинга не менее 40% от максимально возможного количества баллов;
- количество набранных баллов за итоговое тестирование не менее 40% от максимально возможного количества баллов.

8.7 Сертификаты о прохождении предметных модулей с отличием выдаются при условии:

- количество набранных баллов рейтинга не менее 80% от максимально возможного количества баллов;
- количество набранных баллов за итоговое тестирование не менее 80% от максимально возможного количества баллов.

8.8 В случае, если обучающийся не выполняет условия получения сертификата о прохождении предметных модулей, но при этом принял участие в итоговом тестировании, по запросу ему выдается справка о прохождении обучения.

8.9 По результатам итоговой аттестации в 11 классе и с учетом посещаемости занятий учащимся по решению экспертного совета Инженерной школы УГМК выдаются дипломы об окончании Школы, в том числе дипломами об окончании Школы с отличием.

9 Порядок отчисления обучающихся

9.1 Обучающиеся отчисляются из Школы по завершении предметных модулей 11 класса.

9.2 Отчисление из Школы возможно также в следующих случаях:

9.2.1 Обучающийся не посещал онлайн-занятия и не просматривал записи занятий Школы на протяжении 1 месяца без уважительной причины.

9.2.2 Обучающийся не проходил промежуточные тестирования в течение учебного года и не прошел итоговое тестирование по завершении учебного года либо показал на итоговом тестировании неудовлетворительные результаты.

9.3 Отчисление обучающихся производится приказом по Техническому университету УГМК.

9.4 Отчисленный Обучающийся имеет право на повторное зачисление в Школу с нового учебного года при условии прохождения конкурсного отбора на общих основаниях.

10 Стимулирование участников Проекта

10.1 За активное участие в Проекте может предусматриваться материальное и нематериальное поощрение участников Проекта - обучающихся, школьных координаторов, образовательных учреждений и иных участников Проекта.

10.2 Материальное поощрение участников Проекта осуществляется за счет средств организаций УГМК по решению руководителей соответствующих организаций в пределах запланированных средств и с учетом складывающейся экономической ситуации.

10.3 Нематериальное поощрение осуществляется в виде корпоративных наград, благодарственных писем и грамот, дипломов победителей конкурсов и олимпиад, сертификатов и дипломов об обучении с отличием.

10.4 Представления о поощрении участников профориентационных мероприятий формируются по итогам соответствующих мероприятий лицами, ответственными за их проведение.

10.5 Особенности поощрения обучающихся

10.5.1 Обучающиеся Школы поощряются за регулярное посещение учебных занятий, активное участие в профориентационных мероприятиях и высокие результаты промежуточных и итогового тестирования в Школе.

10.5.2 За участие в учебных и профориентационных мероприятиях обучающимся Школы начисляются призовые баллы в соответствии с приложением А.

10.5.3 Призовые баллы учитываются в сводной ведомости достижений обучающихся, обновляемой ежемесячно на основании данных онлайн-платформы о посещаемости занятий и результатах тестирования и сведений от организаций УГМК по участию обучающихся в профориентационных мероприятиях.

10.5.4 Подсчет призовых баллов ведется по результатам каждого календарного месяца и по итогам учебного года. Число накопленных призовых баллов указывается в личных кабинетах обучающихся Школы.

10.5.5 По итогам каждого месяца и учебного года формируется рейтинг обучающихся Школы в соответствии с числом призовых баллов, накопленных обучающимися. Список первых 10 обучающихся рейтинга по параллелям 7-11 классов публикуется на сайте Школы.

10.5.6 По окончании учебного года призовые баллы могут быть обменены обучающимися на брендовые сувениры, предоставляемыми спонсорами в рамках Проекта.

10.5.7 Лучшие обучающиеся Школы в рамках Проекта приглашаются в летние проектные и инженерные смены.

10.5.8 По итогам обучения в Школе, участия в конкурсах и олимпиадах УГМК обучающиеся могут быть рекомендованы для поступления в организации среднего профессионального образования и высшие учебные заведения на целевое обучение или обучение за счет средств организаций УГМК по направлениям подготовки, востребованным в УГМК.

10.6 Особенности поощрения координаторов

10.6.1 Координаторы поощряются за конкретные достижения в работе с обучающимися: сохранность контингента и успеваемость, участие в профориентационных мероприятиях, набор в Школу новых обучающихся.

10.6.2 Система поощрения приведена в приложении Б.

10.6.3 Список 10 лучших координаторов публикуется на сайте проекта по завершении учебного года.

10.7 Особенности поощрения образовательных учреждений – участников Проекта

10.7.1 Образовательным учреждениям, принимающим участие в реализации Проекта, организациями УГМК оказывается поддержка, в том числе материальная.

10.7.2 Школы, принимающие участие в реализации Проекта (далее – Школы) имеют право на получение на конкурсной основе пожертвования на цели, соответствующие уставной деятельности образовательных учреждений. Пожертвования предоставляются в пределах запланированных на данные цели средств организаций УГМК. Размер пожертвований ежегодно определяется каждой организацией УГМК в пределах запланированных средств и с учетом складывающейся экономической ситуации.

10.7.3 Отбор получателей пожертвований осуществляется конкурсной комиссией организации УГМК по согласованию с директором по персоналу и общим вопросам ОАО «УГМК» по результатам рассмотрения заявок на получение пожертвований и с учетом рейтинга Школ, формируемого в соответствии критериями, указанными в приложении В.

10.7.4 Рейтинг Школ составляется организацией УГМК на основе данных онлайн-платформы Инженерной школы и сведений, предоставляемых самими образовательными учреждениями. Школы гарантируют достоверность предоставляемой информации. В случае выявления недостоверной информации, Школа выбывает из рейтинга.

10.7.5 Рейтинг Школ ведется отдельно по группам:

- образовательное учреждение с контингентом до 100 обучающихся;
- образовательное учреждение с контингентом от 100 до 500 обучающихся;
- образовательное учреждение с контингентом свыше 500 обучающихся.

10.7.6 Техническое обеспечение расчета рейтинга осуществляется службой директора по персоналу и общим вопросам УГМК по каждой территории присутствия УГМК.

10.8 Поощрение иных участников Проекта - педагогов образовательных учреждений и работников организаций УГМК

10.8.1 Педагоги образовательных учреждений и работники организаций УГМК могут поощряться за конкретные достижения в работе с учащимися:

- подготовку абитуриентов для поступления в организации среднего профессионального образования и высшие учебные заведения на целевое обучение по направлениям подготовки, востребованным в УГМК;
- успешную организацию массовых профориентационных мероприятий с учащимися;
- активное и систематическое личное участие в проведении профессиональной ориентации;
- подготовку команд-победителей конкурса Инженериада УГМК.

10.8.2 Педагоги образовательных учреждений и работники организаций УГМК могут поощряться:

- знаком «Наставник УГМК»;
- денежными премиями;
- грамотами и благодарственными письмами.

Директор по персоналу и общим вопросам



Д.С. Малышев

Приложение А

Система начисления призовых баллов учащимся

1. В системе начисления призовых баллов участвуют учащиеся Инженерной школы УГМК, обучающиеся в текущий учебный год.
2. Призовые баллы начисляются в течение всего периода обучения в Инженерной школе УГМК.
3. Основания поощрения и количество баллов, начисляемых за различные достижения представлено в таблице А.1.

Таблица А.1

№	Основание поощрения	Количество баллов
1	Посещение занятий по предметным и специальным образовательным курсам (учитывается не более 2 предметных и не более 2 спец курсов). При начислении баллов учитывается как просмотр занятий онлайн, так и в записи	За каждое посещенное занятие начисляется 1 балл
2	Решение домашних заданий и выполнение промежуточных диагностик по предметным и специальным образовательным курсам* (учитывается не более 2 предметных и не более 2 спецкурсов)	За каждое выполненное задание/пройденную диагностику начисляется 1 балл. Сумма баллов не может быть выше максимального количества баллов по пункту 1
3	Успешное прохождение финального тестирования по пройденному курсу (учитывается не более 2 предметных и не более 2 спец курсов)	От 0 до 24 баллов за каждое тестирование в зависимости от числа правильно выполненных заданий

Приложение Б

Система поощрения педагогов – школьных координаторов

1 В системе поощрения участвуют педагоги и школьные координаторы Инженерной школы УГМК, зарегистрированные на платформе «Цифриум».

2 В целях расчета денежного вознаграждения учитывается период с 1 сентября по 1 июня. Выплаты осуществляются 2 раза в год (в январе и июне).

3 Вознаграждение выплачивается за каждого обучающегося в Инженерной школе, с учетом сохранности контингента. Промежуточные итоги подводятся за период с 1 сентября по 31 декабря и с 1 января по 31 мая.

4 Величина выплаты за каждого обучающегося составляет:

4.1 За период с 1 сентября по 31 декабря - 300 руб. в месяц при условии продолжения обучения на протяжении всего периода и соблюдения уровня посещаемости занятий не ниже 60%.

4.2 За период с 1 января по 31 мая – 400 руб. в месяц при условии продолжения обучения на протяжении всего периода (с 1 сентября) и соблюдения уровня посещаемости занятий не ниже 60%, а также прохождения итогового тестирования по завершении учебного года.

Приложение В

Критерии для формирования рейтинга Школ – участников Проекта

1 Блок 1. Показатели эффективности работы образовательной организации по вовлечению обучающихся и сохранности контингента в Инженерной школе УГМК

Образовательное учреждение	За каждого зарегистрировавшегося на платформе школьника		Сохранность контингента					ИТОГО
	и принявшего участие в конкурсном отборе, 0,5 балла	и зачисленного в новом учебном году, 5 баллов	1 год обучения, 1 балл	2 год обучения, 2 балла	3 год обучения, 3 балла	4 год обучения, 4 балла	5 год обучения, 5 баллов	

2 Блок 2. Показатели эффективности работы образовательной организации по вовлечению школьников и педагогов в конкурсе «Инженериада УГМК»

- 2.1 За каждый проект, вышедший в заводской финал - 5 баллов.
- 2.2 За каждый проект, вышедший в финал - 10 баллов.

3 Блок 3. Показатели эффективности работы школы по проведению профориентационной работы с учащимися

- 3.1 За каждого поступившего в организациях СПО и ВО на специальности и направления подготовки, востребованные в УГМК – 10 баллов.

4 Блок 4. Показатели эффективности работы по взаимодействию с организациями УГМК

Образовательная организация	Наличие локальных актов по взаимодействию с организацией УГМК: соглашения, программы и т.п., 20 баллов	Наличие совместных профориентационных мероприятий, 5 баллов за каждое (информация от организации УГМК)	Количество детей, участвующих в мероприятиях, 1 балл за каждого (каждое посещение – 1 балл)

Продолжение приложения В

5 Дополнительно предоставляемая информация (используется для разрешения спорных ситуаций)

5.1 Показатели эффективности работы школы по обеспечению качественного среднего образования

Образовательная организация	Число обучающихся 11 классов, всего, чел.	Наименование предмета	Численность обучающихся, сдавших ЕГЭ по предмету, чел.	Количество обучающихся, которые набрали по предмету по результатам ЕГЭ, чел.		
				81-100 баллов	61-80 баллов	От минимального до 60 баллов
		Математика (профильная)				
		Физика				
		Химия				
		Информатика				

Образовательная организация	Число обучающихся 9 классов, всего, чел.	Наименование предмета	Численность обучающихся, сдающих ОГЭ по предмету, чел.	Кол-во обучающихся, которые по результатам ОГЭ набрали не менее 4 баллов (ФИПИ 5 балльная шкала) по предмету, чел.	
				81-100 баллов	61-80 баллов
		Математика (профильная)			
		Физика			
		Химия			
		Информатика			

5.2 Показатели эффективности работы школы по созданию условий по развитию талантов максимального количества учащихся

Оцениваются результаты участия во Всероссийских (заключительный и региональный этапы) олимпиадах, интеллектуальных и творческих конкурсах, направленных на развитие научно-исследовательской, инженерно-технической, изобретательской деятельности естественно-научного и технического направлений согласно утвержденному приказом перечню Министерства Просвещения Российской Федерации на текущий год.

Каждый обучающийся по каждому предмету учитывается один раз в соответствии с максимальным результатом. Один обучающийся учитывается не более, чем по двум предметам:

Продолжение приложения В

Название олимпиады	Региональный этап		Всероссийский этап	
	призер, 2 балла	победитель, 6 баллов	призер, 5 балл	победитель, 10 баллов
ИТОГО				
Название интеллектуального и творческого конкурса	Региональный этап		Всероссийский этап	
	призер, 1 балл	победитель, 3 балла	призер, 2 балла	победитель, 6 баллов
ИТОГО				

Если победитель или призер является учащимся Инженерной школы УГМК, дополнительно начисляется 10 и 5 баллов соответственно.

5.3 Показатели эффективности работы образовательной организации по обеспечению качества знаний, подтверждаемого внешней оценкой (физика, математика, химия, информатика)

Образовательная организация	Общее количество учеников (7-11 класс)	Предмет	Количество прошедших тестирование	Количество преодолевших минимальный порог
		Математика		
		Физика		
		Химия		
		Информатика		

Оцениваются результаты обучающихся по итогам проведения диагностики на платформе Инженерной школы. Результаты диагностики в образовательную организацию предоставляются ответственным за обучение в Инженерной школе УГМК на предприятии.

По каждому предмету более 50% от общей численности учащихся 7-11 классов прошли диагностику – начисляется 10 баллов школе

По каждому предмету более 90% от общей численности учащихся 7-11 классов, прошедших диагностику, преодолели минимальный порог – начисляется 20 баллов школе

5.4 Показатели результативности работы образовательной организации по развитию профессионального мастерства

Учитываются результаты участия во Всероссийской олимпиаде профессионального мастерства обучающихся по профессиям и специальностям среднего профессионального образования и соревнований по профессиональному мастерству, в том числе движения JuniorSkills Russia, WorldSkills Russia (компетенции технического направления).

Продолжение приложения В

Образовательная организация	Региональный этап			Всероссийский этап		
	участник, 1 балл	призер, 2 балла	победитель, 6 баллов	участник, 3 балла	призер, 5 баллов	победитель, 10 баллов
ИТОГО						

Один учащийся в одной номинации учитывается один раз по максимальному результату. Один учащийся может учитываться не более чем в двух различных номинациях

Директор по персоналу и общим вопросам

_____ подпись _____ Ф.И.О.

Начальник управления подготовки персонала

_____ подпись _____ Ф.И.О.

СОГЛАСОВАНО

Директор НЧОУ ВО «Технический университет УГМК»

_____ подпись _____ Ф.И.О.

Юридическое управление

_____ подпись _____ Ф.И.О.

Лист регистрации изменений

Измен.	Номера листов (страниц)				Номер документа	Срок введения измен.	Подпись	Дата
	измен.	замен.	новых	аннул.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9