

Негосударственное образовательное частное учреждение



**«Центр дополнительного образования  
«Горное образование»**

Юридический адрес: 129345, г. Москва, ул. Тайнинская, д. 7  
Адрес для корреспонденции: 107078, г. Москва, а/я 164  
Тел./факс (495) 641-00-45; e-mail: [gorobr@inbox.ru](mailto:gorobr@inbox.ru); [www.gorobr.ru](http://www.gorobr.ru)

УТВЕРЖДАЮ

Учредитель НОЧУ «ЦДО «Горное образование»



В.В. Грицков

От « 01 » 2014 г.

**ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ  
НОЧУ «ЦДО «Горное образование»  
НА 2016-2018 г.**

г. Москва, 201\_г.

## Содержание

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование раздела</b>	<b>Стр</b>
<b>1</b>	<b>Общая характеристика НОЧУ «ЦДО «Горное образование»</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Актуальность и обоснование необходимости развития</b>	<b>7</b>
<b>3.</b>	<b>Концепция развития НОЧУ «ЦДО «Горное образование»</b>	<b>10</b>
<b>4.</b>	<b>Система мероприятий по реализации Программы развития</b>	<b>12</b>
<b>5.</b>	<b>Ожидаемые результаты</b>	<b>13</b>

## **1. Общая характеристика НОЧУ «ЦДО «Горное образование»**

1.1. НОЧУ «ЦДО «Горное образование» является образовательной организацией реализующей дополнительные профессиональные образовательные программы (повышения квалификации) для лиц имеющих высшее и среднее профессиональное образование, в т.ч. получающие ВПО/СПО в области маркшейдерское дело.

1.2. НОЧУ «ЦДО «Горное образование» действует в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации, Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации», Федеральным законом «О некоммерческих организациях», приказами, распоряжениями, постановлениями, инструктивными письмами, методическими рекомендациями Министерства образования и науки Российской Федерации, иными законодательными актами Российской Федерации, Уставом, решениями органов управления НОЧУ «ЦДО «Горное образование», приказами ректора и внутренними организационно-распорядительными и нормативными документами НОЧУ «ЦДО «Горное образование» в целях ведения образовательной деятельности.

### **Основные сведения**

**Полное наименование:**

**Негосударственного образовательного частного учреждения «Центр дополнительного образования «Горное образование»**

**Сокращенное наименование: НОЧУ «ЦДО «Горное образование»**

**Основной государственный**

**регистрационный номер 1077799015117**

**ИНН 7716238247**

**КПП 771601001**

**Юридический адрес: 129345, г. Москва, ул. Тайнинская, д. 7**

**Адрес для корреспонденции: 107078, г. Москва, а/я 164**

**Тел./факс (495) 641-00-45; e-mail: gorobr@inbox.ru; www.gorobr.ru**

**Сведения о лице, имеющем право без доверенности действовать от имени юридического лица**

**Ректор НОЧУ «ЦДО «Горное образование» - В.В. Грицков**

**Сведения об учредителях (участниках) юридического лица - В.В. Грицков**

1.3. В своей повседневной деятельности НОЧУ «ЦДО «Горное образование» руководствуется:

- Конституцией Российской Федерации,
- Гражданским кодексом Российской Федерации,
- Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации»,
- Федеральным законом «О некоммерческих организациях»
- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 1 июля 2013 г. N 499 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам",
- приказами, распоряжениями, постановлениями, инструктивными письмами, методическими рекомендациями Министерства образования и науки Российской Федерации,
- иными законодательными актами Российской Федерации в сфере образования,
- Уставом Центра,
- решениями органов управления, приказами ректора и внутренними организационно-распорядительными и нормативными документами НОЧУ «ЦДО «Горное образование».

1.4. Центр осуществляет образовательную деятельность на основании лицензии Серия 77 №002121 рег. 029073 от 15.08.2011 г., выданной Департаментом образования города Москвы

1.5. Локальными нормативными актами, содержащими нормы, регулируемыми образовательные отношения в Центре, являются:

- Положение о внутреннем мониторинге качества образовательной деятельности
- Положение о Наблюдательном совете НОЧУ «ЦДО «ГОРНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ»
- Положение о порядке перевода, отчисления и восстановления слушателей в НОЧУ «ЦДО «ГОРНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ»
- Положение о текущем контроле и промежуточной аттестации слушателей мв НОЧУ «ЦДО «ГОРНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ»
- Положение об итоговой аттестации слушателей в НОЧУ «ЦДО «ГОРНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ»

- Положение об организации учебного процесса (учебного распорядка) в НОЧУ «ЦДО «ГОРНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ»;

- Положение об Ученом совете НОЧУ «ЦДО «ГОРНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ»

- Положение об обеспечении безопасности, охране здоровья и жизни обучающихся

- Порядок пользования учебниками, учебными пособиями и средствами обучения

- Правила приема в НОЧУ «ЦДО «ГОРНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ»

- Правила оказания платных образовательных услуг НОЧУ «ЦДО «ГОРНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ»

1.5.. Организация учебного процесса в НОЧУ «ЦДО «ГОРНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ» регламентируется учебной программой, рабочим учебным планом, учебно-тематическим планом, и расписанием учебных занятий для каждой образовательной программы соответствующей формы обучения, утвержденными ректором НОЧУ «ЦДО «ГОРНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ», и призвана обеспечить обучающимся знания и навыки, соответствующие содержанию соответствующих учебных программ.

1.6. Локальным актом, устанавливающим гарантию трудовых прав и свобод работников, создание для них благоприятных условий труда, являются правила внутреннего трудового распорядка, соответствующие Трудовому Кодексу РФ и учитывающие специфику функционирования деятельности НОЧУ «ЦДО «ГОРНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ».

1.6.1. Функциональные обязанности педагогического и административно-хозяйственного, инженерно-технического, производственного, учебно-вспомогательного состава определены должностными инструкциями и трудовыми договорами.

1.7. В целях подтверждения соответствия педагогических работников занимаемым ими должностям проводится аттестация данных работников на основе оценки их профессиональной деятельности в соответствии с Порядком проведения аттестации педагогических работников.

1.8. Органами управления НОЧУ «ЦДО «ГОРНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ» являются:

— Совет Учредителей (Учредитель)

— Ректор

— Наблюдательный совет

— Ученый совет

1.9. Учебный процесс в НОЧУ «ЦДО «ГОРНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ» осуществляется в течение всего календарного года.

1.10. Обучение в НОЧУ «ЦДО «ГОРНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ» ведется на русском языке.

1.11. Учебные занятия могут проводиться в группах, так и индивидуально.

1.12. Продолжительность обучения определяется продолжительностью выбранной образовательной программы.

1.12.1. Учебная нагрузка, а также продолжительность учебных занятий определяется в академических часах.

1.12.2. Продолжительность одного занятия составляет 45 минут, допускаются сдвоенные занятия. Между занятиями делается перерыв для отдыха и проветривания помещений.

1.13. В НОЧУ «ЦДО «ГОРНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ» в зависимости от выбранного курса устанавливаются следующие основные виды учебных занятий: лекции, теоретические, практические и лабораторные занятия, и другие виды занятий.

1.14. При обучении применяются следующие методы:

- устное изложение материала (объяснение, рассказ, лекция);
- беседа;
- показ (демонстрация, экскурсия, наблюдение);
- упражнения (тренировки);
- самостоятельная работа.

1.14.1. Указанные методы применяются, как правило, комплексно.

1.14.2. Выбор метода обучения и текущего контроля для каждого занятия определяется преподавателем в соответствии с требованиями программ подготовки, составом и уровнем подготовленности обучающихся, степенью и сложностью излагаемого материала, наличием и состоянием учебного оборудования и технических средств обучения, местом и продолжительностью учебных занятий.

1.15. Для определения уровня и качества обучения в Центре по завершении каждого этапа обучения ведется текущий контроль усвоения обучающимся содержания какой-либо части (частей), темы (тем), раздела конкретной учебной дисциплины, предмета, а также проводится промежуточная и итоговая аттестация в порядке, установленном правилами внутреннего учебного распорядка и учебными планами соответствующих программ.

## **2. Актуальность и обоснование необходимости развития Центра**

2.1. Российская Федерация занимает лидирующее положение в мире по ресурсам, запасам и добыче многих полезных ископаемых, потребляемых в ключевых секторах национальной экономики.

2.2. На фоне все возрастающего в мире дефицита сырья, значительного роста стоимости как энергетических ресурсов, так и металлов, химического сырья, строительных материалов устойчивое экономическое и социальное развитие России возможно только при форсированном изучении недр, открытии и освоении новых месторождений полезных ископаемых, в том числе нетрадиционных типов, глубокой комплексной переработке сырья и накопленных техногенных отходов.

2.3. В настоящее время в России технологии, соответствующие мировому уровню, в горнодобывающей промышленности составляют очень маленький процент, что влечет за собой огромные потери природных ресурсов. Такая ситуация объясняется отставанием производственного потенциала в отраслях МСК от мирового научно-технического уровня, недостаточным запасом производственных мощностей для производства высокотехнологичного оборудования, высокой степенью износа основных производственных фондов.

2.4. Необходимыми условиями для успешного решения проблем являются:

- проведение фундаментальных и прикладных исследований, в первую очередь проблемно-ориентированных, направленных на научное обоснование высокоэффективных наукоемких технологий природопользования;
- подготовки кадров нового поколения, способных совершить инновационный прорыв в этой ведущей отрасли национальной экономики.

Все это диктует необходимость создания такой образовательной организации, способной эффективно осуществлять образовательную и научную деятельность на основе принципов интеграции науки и образования, генерировать знания и обеспечивать эффективный трансфер новых технологий в развитие минерально-сырьевого комплекса.

2.5. В современном обществе образование стало одной из самых обширных сфер человеческой деятельности. Заметно повысилась социальная роль образования: от его направленности и эффективности сегодня во многом зависят перспективы развития человечества в будущем. В последнее десятилетие мир изменяет свое отношение ко всем видам образования. Образование рассматривается как ведущий фактор социального и экономического прогресса. Важнейшей ценностью и основным капиталом современного общества является человек, способный к поиску и освоению новых знаний и принятию нестандартных решений.

2.6. Проблема формирования профессиональных компетенций специалистов вызвана изменениями, происходящими в социально-экономической, информационной, технологической сферах, новыми требованиями общества и государства к содержанию и качеству профессионального обучения, запросами рынка труда, а так же темпами обновления знаний, которые и привели к тому, что добывание знаний, информации, становится сферой профессиональной деятельности человека и условием существования современного производства. Все эти факторы заставляют перестраивать всю систему образования, искать новые подходы к определению ее целей, принципов организации, содержания, форм, методов и средств обучения. Поэтому перед системой дополнительного профессионального образования остро стоят вопросы не только о технологиях передачи знаний, профессиональных способов действий, но и формирования у обучающихся профессиональных и ключевых компетенций, способствующих их конкурентоспособности как специалистов на рынке труда и успешной социализации в современных жизненных условиях.

2.7. Учитывая социальный заказ общества, запрос современного рынка труда, потребности страны в высококвалифицированных кадрах горнодобывающей отрасли, требования предъявляются:

к содержанию и качеству образования:

- качественно новое содержание образования, предоставляющее возможность развитию свободной и ответственной личности, владеющей опытом выполнения специфических личностных действий, информирования специалиста–профессионала, обладающего профессиональными компетенциями, позволяющими ему быть конкурентоспособным на рынке труда и успешно адаптироваться в современных жизненных условиях;
- содержание образования должно быть способным гибко реагировать на потребности рынка труда, запросы общества и государства;
- материально-техническое и научно-методическое обеспечение образовательного процесса должно соответствовать качественному уровню профессиональной подготовки современных профессионалов.
- удовлетворение потребностей общества в специалистах с дополнительным профессиональным образованием и их успешное трудоустройство;
- расширение социального партнерства в рамках сетевого взаимодействия.

к работающим преподавателям:

- высокий уровень профессиональной квалификации;
- педагогическое творчество и профессиональное мастерство;
- профессиональная компетентность;
- необходимая и достаточная для участия в инновационной деятельности профессиональная подготовка.

2.8. В рамках данной программы планируется за счет поднятия качества образовательных услуг повлиять на повышение уровня социально-общественных запросов и ожиданий. А это, в свою очередь, дополнительно стимулирует развитие НОЧУ «ЦДО «Горное образование», к расширению связей и форм сотрудничества с другими образовательными организациями, работодателями, спонсорами.

2.9. Таким образом, миссия НОЧУ «ЦДО «Горное образование»- удовлетворение спроса на образовательные услуги и открытие простора для развития

потенциальных возможностей и самореализации обучающихся посредством обновления содержания образовательных услуг.

2.10. Коллектив НОЧУ «ЦДО «Горное образование» считает своей основной миссией максимальное развитие личностных и профессиональных способностей каждого обучающегося, формирование качественной основы профессиональных и общих компетенций, необходимых для их конкурентоспособности на рынке труда и успешной социализации в условиях современного общества.

2.11. Эффективность процесса профессионального становления личности определяется совпадением психофизических возможностей и требований профессиональной деятельности – способностью личности к профессиональному развитию, росту профессиональной компетентности оптимальному построению своей профессиональной карьеры.

### **3. Концепция развития НОЧУ «ЦДО «Горное образование»**

3.1. Для стабильного функционирования и развития НОЧУ «ЦДО «Горное образование» были определены стратегические цели в областях:

- обучения,
- научно-производственной деятельности,
- управления,
- кадрового обеспечения,
- внешних связей Центра,
- материально-технического и финансового обеспечения.

3.3. Для реализации целей перед НОЧУ «ЦДО «Горное образование»- ставятся следующие задачи:

#### В области образования:

- приведение содержания образовательной деятельности в соответствие с требованиями законодательства РФ в сфере образования;

- создание условий для повышения конкурентоспособности каждого обучающегося в условиях рыночных отношений ;
- разработка и утверждение новых образовательных программ, связанных с освоением полезных ископаемых в нетрадиционных условиях (освоение шельфа, разработка месторождений в сложных горно-геологических условиях, разработка техногенных месторождений и переработка техногенного сырья, синтез наноматериалов и др);
- приведение содержания образования, технологии обучения и методов оценки качества образования в соответствие с современными требованиями;

В области научно-производственной деятельности:

- повышение эффективности деятельности организаций недропользователей на основе изучения научных достижений, прогрессивных технологий в области горного дела и геологии, методов управления, изменений в законодательной и нормативно-правовой базе, а также передового опыта организации геологических, маркшейдерско-геодезических и иных видов горных работ.
- разработка технологий обеспечения экологической безопасности на объектах горных работ;
- разработка компьютерных геологоразведочных технологий, интерпретация данных магнитотеллурического зондирования, технологии обработки сейсморазведочных данных, маркшейдерские технологии, лазерного сканирования и других программ.

В области управленческого обеспечения:

- обеспечение социальной и профессиональной мобильности педагогических кадров, в том числе, направление на стажировки, командировки и т.п ;
- осуществление управления образовательной организацией на основе принципов единоначалия и коллегиальности.
- разработка механизмов взаимодействия НОЧУ «ЦДО «Горное образование» с социальными партнерами и учреждениями сетевого взаимодействия, обеспечивающих привлечение в НОЧУ «ЦДО «Горное образование» дополнительных материальных, интеллектуальных и других ресурсов; .

В области материально-технического обеспечения:

- развитие инновационных структур НОЧУ «ЦДО «Горное образование»;
- максимальная компьютеризация учебных классов
- оптимизация образовательного процесса в НОЧУ «ЦДО «Горное образование»;
- улучшение материально-технической базы НОЧУ «ЦДО «Горное образование»
- наличие развитой исследовательской базы, хорошо оснащенных полигонов, лабораторного оборудования;

3.4. Программа развития является основой совместной деятельности всех участников образовательного процесса - обучающихся, педагогического коллектива, руководства и партнеров НОЧУ «ЦДО «Горное образование» по реализации целей и задач, поставленных в программе.

#### **4. Система мероприятий по реализации Программы развития НОЧУ «ЦДО «Горное образование».**

<b>№</b>	<b>Мероприятия</b>	<b>Сроки</b>	<b>Ответственные</b>
1	Совершенствование системы обучения	2016-2017 гг.	Ректор Педагогические работники
2	Совершенствование службы оценки качества образования.	2016-2017 гг.	Ректор Педагогические работники
3	Систематическая подготовка и проведение мастер-классов для преподавателей; направление на стажировки, конференции	2016-2018 гг..	Ректор
4	Распространение передового опыта Налаживание партнерских отношений и сетевого взаимодействия	2016-2017 гг..	Ректор Наблюдательный совет
5	Организация повышения квалификации преподавателей	2016-2017 гг.	Ректор Ученый совет

6	Организация и проведение аттестации преподавателей	2016-2017 гг.	Ректор Ученый совет
7	Приобретение компьютеров	2016-2018 гг..	Ректор Учредитель
8	Приобретение учебной и методической литературы	2016-2018 гг..	Ректор Учредитель
9	Приобретение оборудования для отдельных учебных кабинетов, лабораторий, полигонов	2016-2017 гг..	Ректор Учредитель
10	Расширение перечня образовательных услуг с учетом спроса рынка труда Разработка и утверждение новых образовательных программ, связанных с освоением шельфа, разработкой месторождений в сложных горно-геологических условиях, разработкой техногенных месторождений и переработкой техногенного сырья, синтезом наноматериалов и др.	2016-2017 гг..	Ректор Учредитель Ученый совет Наблюдательный совет

Ректор осуществляет общее руководство Программой и несет персональную ответственность за ее реализацию (конечные результаты, целевое и эффективное использование выделяемых финансовых средств), а также определяет формы и методы управления Программой. Ректор представляет учредителю ежегодный отчет о достижении результатов по ключевым показателям Программы.

Контроль за ходом реализации Программы будет осуществлять Наблюдательный совет путем участия его членов в конкретных этапах реализации Программы. На заседаниях ученого совета, на которых будет даваться информация о ходе Программы, заслушиваться отчеты ответственных лиц, также будет осуществляться мониторинг.

## 5. Ожидаемые результаты

5.1. Результаты деятельности НОЧУ «ЦДО «Горное образование» на момент окончания реализации намеченных мероприятий Программы развития будут состоять в повышении конкурентоспособности выпускников НОЧУ «ЦДО «Горное образование» и укреплении собственных конкурентных преимуществ через:

- совершенствование качества дополнительного профессионального образования путем повышения уровня социальной и профессиональной компетентности обучающихся
- повышение информационной доступности НОЧУ «ЦДО «Горное образование» путем реализации эффективной коммуникационной стратегии со средствами массовой информации;
- совершенствование финансово-экономической системы управления НОЧУ «ЦДО «Горное образование»: расширение партнерских связей с коммерческим сектором для привлечения средств софинансирования;
- предоставление дополнительных образовательных услуг на платной основе;
- укрепление репутации НОЧУ «ЦДО «Горное образование» и его общественной полезности в рамках среднесрочного и долгосрочного стратегического партнерства с целью выполнения миссии НОЧУ «ЦДО «Горное образование», сформулированной Программой развития Центра по повышению качества образования в маркшейдерском деле, способных осуществлять профессиональную деятельность в условиях инновационной экономики.

5.2. Экономический эффект от реализации Программы развития:

— увеличение доходов НОЧУ «ЦДО «Горное образование» от реализации различных программ повышения квалификации, профессиональной переподготовки из всех источников по приоритетным направлениям развития НОЧУ «ЦДО «Горное образование».

5.3. Социальный эффект от реализации мероприятий Программы развития НОЧУ «ЦДО «Горное образование»:

— обновление материально-технического оснащения НОЧУ «ЦДО «Горное образование», функционирование развитой учебно-образовательной и инновационной инфраструктуры могут создать условия сотрудничества и обучения в НОЧУ «ЦДО «Горное образование» еще более привлекательными для граждан любых возрастов в области горного дела.

5.4. Планируется участие работодателей в образовательном процессе, итоговой аттестации выпускников образовательного учреждения и аттестации педагогических работников НОЧУ «ЦДО «Горное образование».

5.4.1. Целенаправленное и активное вхождение НОЧУ «ЦДО «Горное образование» в тесное взаимодействие с работодателем единственно возможное условие сохранения и развития его социальной миссии в процессе реализации образовательных программ. При выстраивании системы кооперации с социальными партнёрами, НОЧУ «ЦДО «Горное образование», прежде всего, предполагает возможность оперативно реагировать на требования работодателей и совместно с ними разрабатывать такие образовательные программы профессиональной переподготовки, повышения квалификации, которые позволят подготавливать востребованные кадровые ресурсы.