

Положение
о корпоративной образовательной программе
АНОО «Президентский Лицей Сириус» и предприятий группы
СИБУР
«Гранты СИБУРа 2022»

1. Общие положения.

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения корпоративной образовательной программы АНОО «Президентский Лицей Сириус» (далее – Лицей «Сириус») и предприятий группы СИБУР «Гранты СИБУРа 2022» (далее – программа), порядок отбора участников программы, организации методического и финансового обеспечения программы.

1.2. Программа направлена на поддержку одаренных детей из регионов присутствия компании СИБУР, достигших успехов в сферах химии, инжиниринга и IT технологий.

1.4. Официальная информация о программе размещается на сайтах Лицея «Сириус» и предприятий группы СИБУР.

1.5. Очная часть программы реализуется с 23 октября по 01 ноября 2022 года.

Дистанционный отборочный этап реализуется с 01 мая по 01 сентября 2022 года.

1.5. К участию в программе приглашаются школьники 9-11 классов (по состоянию на начало учебного года 22/23 года), являющиеся гражданами Российской Федерации и обучающиеся в образовательных организациях, реализующих программы общего и дополнительного образования в следующих регионах:

- Амурская область;
- Воронежская область;
- Нижегородская область;
- Пермский край;
- Приморский край;
- Республика Татарстан;
- Республика Башкортостан;
- Томская область;
- Тюменская область;
- Ханты-Мансийский автономный округ;
- Ямало-Ненецкий автономный округ;

1.5.1. Для каждого региона устанавливается квота в объеме не более 10% от общего количества участников программы.

1.6. Персональный состав участников программы утверждается Координационным советом, в состав которого входят представители Лицея «Сириус», предприятий группы СИБУР и независимые эксперты. Возможна корректировка количества участников и региональных квот по согласованию с Лицей «Сириус» и предприятиями группы СИБУР.

1.7. Количество участников очной образовательной программы – 100 учащихся.

1.8. Научно-методическое и кадровое сопровождение программы осуществляют:

- Корпоративный университет ООО «СИБУР»;
- Научно-технологический университет «Сириус»;
- Центр дополнительного образования, Лицей «Сириус».

1.9. В случае нарушений правил пребывания в Лицее «Сириус» или требований настоящего Положения участник образовательной программы может быть исключен из образовательной программы.

2. Цели и задачи образовательной программы.

2.1. Цель программы – формирование у старшеклассников развитых компетенций, отвечающих требованиям СИБУРа к профилю «инженер будущего», подготовка к поступлению в организации высшего образования на профильные направления.

2.2. Задачи программы:

- синхронизация деятельности СИБУРа по поддержке одаренной молодежи с приоритетами национального проекта «Образование»;
- развитие компетенций учащихся (hard-skills) в сферах приоритетных R&D и производственных направлений СИБУРа;
- совершенствование «гибких навыков» учащихся (soft-skills);
- профессиональная ориентация учащихся по специальностям нефтегазохимической отрасли в целом и специальностям, востребованным на предприятиях группы СИБУР, в частности.

3. Требования к участникам конкурсного отбора.

3.1. Отбор участников осуществляется на конкурсной основе Координационным советом, включающим в себя руководителей программы, представителей Лицей «Сириус», предприятий группы СИБУР и независимых экспертов на основании требований, изложенных в настоящем Положении.

3.2. Участвовать в конкурсном отборе могут школьники, соответствующие требованиям пункта 1.5. Положения.

3.3. Конкурсный отбор осуществляется по этапам:

3.3.1. Регистрация участников в системе Сириус.Онлайн ([ссылка на регистрацию](#)) – 01 мая – 01 сентября. При регистрации участник обязательно указывает:

- ФИО/дата рождения/СНИЛС/номер телефона участника;
- Выбирает одну из трех специализаций: химико-биологической профиль, инженерно-технические проекты, проекты в сфере IT.

3.3.2. После выбора специализации, участники Программы будут проходить отбор по выбранному профилю.

3.3.3. После успешного завершения регистрации на указанную в заявке электронную почту придет письмо с подтверждением регистрации. Регистрация будет закрыта 01 сентября в 23:59 по МСК.

4. Конкурсный отбор.

4.1. Конкурсанты, подавшие заявку на участие в конкурсном отборе в соответствии с требованиями настоящего Положения, допускаются к выполнению конкурсных заданий.

4.2 Конкурсантам необходимо в срок до 01 сентября в 23:59 по МСК, к заявкам загрузить следующие данные:

- Справку об успеваемости за 21/22 учебный год;
- Эссе на заданную тему;
- Грамоты/сертификаты об участии в олимпиадах/конкурсах/турнирах за 21/22 год по выбранной специализации.

4.3. Возможность загрузки материалов после 01 сентября в 23:59 по МСК будет закрыта.

4.4 Выполнение тестового задания состоится 5 сентября с 10:00 до 22:00 по МСК.

Перечень заданий теста формируется по основам выбранной специализации при регистрации в системе Сириус.Онлайн, указанным в пункте 3.3.1. настоящего положения.

4.5 Отбор победителей производится на основании рейтинговой системы. Подробное описание требований и критериев оценки указано в Приложении №1 настоящего Положения.

4.6. По результатам конкурсного отбора к участию в очной программе допускаются 100 школьников, набравших наибольшее количество баллов, но не более 10% участников от каждого региона (пункт 1.5.1).

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

4.8. В случае отказа от дальнейшего участия в Программе одного из участников на его место приглашается следующий в ранжированном списке, если он удовлетворяет формальным критериям настоящего Положения.

5. Подведение итогов конкурсного отбора и зачисление на очную образовательную программу.

5.1. Список финалистов конкурсного отбора публикуется на сайтах Лицей «Сириус», канале Discord и официальных источниках СИБУР не позднее 15 сентября. Все участники отбора получают уведомление по электронной почте о публикации результатов отбора и порядке дальнейшего взаимодействия с организаторами программы.

5.2. В случае отказа от дальнейшего участия в программе одного из участников или невыполнения требований пункта 6.2. настоящего

Положения на его место приглашается следующий в ранжированном списке.

6. Порядок зачисления на очную образовательную программу.

6.1. Финалист, зачисленный на программу, получает уведомление на указанный при регистрации адрес электронной почты из системы Сириус.Онлайн.

6.2. Финалист, обязан до 23.59 по МСК часов 20 сентября подтвердить свое участие в программе в личном кабинете в системе Сириус.Онлайн, заполнив вкладку «Данные пребывания в центре», необходимую для покупки авиабилетов и зачисления на программу.

6.3. Финалистам до 23.59 часов по МСК 10 октября необходимо загрузить в личный кабинет (вкладка «Файлы по заявке»):

- Справка по форме 079-у;
- Заявление на выезд без сопровождения;
- Заявление о зачислении на программу;
- Сводное согласие с правилами пребывания;

7. Аннотация корпоративной образовательной программы.

7.1. Очная программа включает в себя:

- разработку исследовательского или инженерно-технического проекта по специализациям: химико-биологический профиль, инженерно-технические проекты, проекты в сфере IT - приоритетным направлениям R&D и производства предприятий группы СИБУР;

- прохождение серии мастер-классов по развитию «гибких навыков» учащихся (soft-skills);

- серию лекций и встреч с экспертами Лицея «Сириус», предприятий группы СИБУР, партнёрских вузов компании;

- знакомство с деятельностью предприятий группы СИБУР: встречи с топ-менеджерами и руководителями производств, презентации компании и другие мероприятия;

- площадку для общения и совместного творчества.

7.2. Обучение по программе проходит на территории Парка науки и искусства «Сириус».

8. Порядок финансирования образовательной программы

8.1. Для всех участников **Программа является бесплатной**. Все расходы, связанные с проведением Программы, осуществляются за счет средств ПАО «СИБУР Холдинг», в т.ч. затраты на проезд, трансфер, проживание, питание для участников.

8.2. Проезд до места проведения очной части образовательной программы (г. Сочи) и обратно осуществляется авиатранспортом из административной столицы региона, либо из аэропорта, имеющего регулярное авиасообщение с городами Сочи или Москва.

8.3. Сопровождение участников очной программы до места прохождения программы, не предусмотрено.

8.4. Самостоятельно участники оплачивают расходы, связанные с лабораторными анализами на новую коронавирусную инфекцию методом полимеразной цепной реакции ПЦР COVID-19 (SARS-CoV-2, РНК). Расходы не компенсируются.

Требования и критерии оценки участников

1. Эссе.

Тема:

В эссе необходимо в свободной форме описать/высказать свою точку зрения на одну из предложенных тем для размышления:

- как внедрить в крупную компанию современные гаджеты и новейшие компьютерные достижения.
- как будучи крупнейшим нефтехимическим предприятием с огромными производственными мощностями увеличивать статус экологически «продвинутого» Холдинга.
- каким будет мир без пластика.
- устойчивое развитие: какой должна быть компания в глазах общественности и мир.

Требование к оформлению:

Эссе предоставляется в виде машинописного текста в формате .doc, .docx, .pdf. Размер основного шрифта 12, заголовков 14, объем должен составлять не более 3000 знаков; Файл должен иметь название «Эссе_Фамилия».

Сроки:

Эссе необходимо загрузить в заявку до 01 сентября в 23:59 по МСК.

Критерии оценки:

Результаты выполнения Эссе оцениваются экспертной Комиссией на основе следующих критериев:

- соответствие формальным критериям: выдержан объем, электронная форма подачи (не рукописный файл), Эссе содержит выдержанную структуру и логику изложения, авторскую аргументацию, используется грамотный и понятный язык изложения (по данному критерию максимальное количество баллов – 4 балла);
- полнота и ясность: в Эссе дан подробный и аргументированный ответ на выбранную тему (по данному критерию максимальное количество баллов – 2 балла);
- полнота и ясность описания собственной образовательной и карьерной траектории: где и по какому направлению подготовки намеревается продолжить обучение, в какой отрасли/ компании намеревается выстраивать карьеру (по данному критерию максимальное количество баллов – 2 балла);

– полнота описания компетенций участника: soft-skills, компетенций в сфере информационных технологий применительно к нефтегазовой отрасли (по данному критерию максимальное количество баллов – 2 балла);

Максимальное количество баллов, которые могут быть набраны по итогам выполнения Эссе, – 10 баллов.

Процедура апелляции на результаты оценки Эссе не предусмотрена.

2. Справка об успеваемости

Требование к оформлению:

Справка об успеваемости предоставляется в электронном формате jpg./pdf. На справке обязательно должна быть печать школы, копии электронного дневника не принимаются. Файл должен иметь название «Справка_Фамилия».

Сроки:

Справку необходимо загрузить в заявку до 01 сентября в 23:59 по МСК.

Критерии оценки:

Справка об успеваемости оценивается по выбранной специализации:

- химико-биологической профиль – предметы химия и биология;
- инженерно-технические проекты – предметы физика и информатика;
- проекты в сфере IT – предметы математика и информатика;

Каждый предмет оценивается в 2-5 баллов, максимальное количество баллов по итогам оценки Справки, – 10 баллов.

Процедура апелляции на результаты оценки Справки не предусмотрена.

3. Выполнения тестового задания

Требования к прохождению теста:

Тест включает 20 заданий с закрытой формой ответа (выбор вариантов ответов из предложенного перечня), выполняется дистанционно у каждого участника индивидуальная уникальная ссылка на тестирование.

Допускается преждевременное выполнение Теста. В случае если участник не успеет сдать задание за 60 (шестьдесят) минут, то его результаты определяются на основании всех сохраненных ответов по прошествии отведенного времени.

Ответ на каждый вопрос Теста можно сохранять любое количество раз, окончательным ответом будет считаться последний сохраненный ответ. При этом в системе хранятся только те ответы, после ввода которых участник нажал кнопку «Сохранить».

Сроки:

Выполнение тестового задания состоится 5 сентября с 10:00 до 22:00 по МСК. На выполнение Теста отводится 60 (шестьдесят) минут.

Критерии оценки:

За каждый правильный ответ – 1 балл, максимальное количество баллов, которые могут быть набраны по итогам выполнения Теста, – 20 баллов.

Процедура апелляции на неверную форму ввода ответов, на истечение времени выполнения Теста и на результаты оценки Теста не предусмотрена.

4. Отбор

Отбор участников производится на основании рейтинга. Рейтинг участника – это сумма баллов, набранных участником по итогам выполнения и оценки Эссе, Справки и Теста. Максимальный рейтинг участника – 40 баллов.

В случае набора одинакового количества баллов двумя и более участниками программы, преимущество при отборе отдается участнику набравшему большее количество баллов за прохождение тестирования.