



**О новом конкурсном отборе
общеобразовательных организаций
для открытия на их базе
губернаторских инженерных классов
в системе образования Челябинской
области в 2024/2025 учебном году**

Уткина Татьяна Валерьевна,
кандидат педагогических наук, доцент, начальник
Центра научно-исследовательской работы ГБУ ДПО
«Челябинский институт развития образования»

Конкурсный отбор общеобразовательных организаций для открытия на их базе губернаторских инженерных классов в системе образования Челябинской области в 2024/2025 учебном год



Приказ Министерства образования и науки Челябинской области «О проведении конкурсного отбора общеобразовательных организаций для открытия губернаторских инженерных классов в системе образования Челябинской области в 2024/2025 учебном году» от 08 апреля 2024г № 01/875

Губернаторский инженерный класс – коллектив учащихся общеобразовательной организации, обучаемых по основной и дополнительным общеобразовательным программам, содержание которых **отражает потребности Челябинской области в профессиональной ориентации обучающихся на региональное инженерное образование** и дальнейшую инженерную карьеру в высокотехнологичном секторе экономики Челябинской области

Цель конкурсного отбора – реализация Модели формирования и развития губернаторских инженерных классов в системе образования Челябинской области («Инженер будущего74») на базе общеобразовательных организаций, направленной на:

- создание условий для расширения содержания общего образования
- развитие у обучающихся современных компетенций и навыков
- совершенствование навыков технологической направленности
- повышение качества инженерного образования

**Региональный координатор
конкурсного отбора**



Государственное бюджетное учреждение
дополнительного профессионального образования
**Челябинский институт развития
образования**

Задачи общеобразовательной организации, на базе которой по результатам конкурсного отбора будет открыт губернаторский инженерный класс



- 1) реализация предпрофильных и профильных образовательных программ инженерной направленности (основных образовательных программ (урочная и внеурочная деятельность) и дополнительных общеобразовательных программ) с использованием возможностей региональной инфраструктуры Национального проекта «Образования» в системе общего и дополнительного образования, ресурсов образовательных организаций высшего образования Челябинской области**
- 2) реализация практико-ориентированного обучения на основе сетевого межорганизационного взаимодействия, обеспечивающего достижение обучающимися профориентационного минимума на продвинутом уровне по приоритетным региональным инженерным направлениям**
- 3) осуществление оценки качества образования обучающихся предпрофильных и профильных губернаторских инженерных классов по утвержденным показателям эффективности в рамках внутренней системы оценки качества образования**
- 4) организация и проведение мероприятий направленных на непрерывное профессиональное развитие педагогов по внедрению моделей профориентационной работы (в качестве стажировочной площадки)**
- 5) информационная работа по поляризации губернаторских инженерных классов в СМИ, профессиональном сообществе, сообществах обучающихся и родителей и формированию устойчивой мотивации обучающихся к получению инженерного образования**



Целевой ориентир – создание условий мотивированного выбора выпускниками школ получения высшего образования в образовательных организациях высшего образования Челябинской области по инженерным специальностям, приоритетным для экономики Челябинской области

Порядок формирования губернаторского класса



- Формируется из числа обучающихся общеобразовательной организации 8-х, 10-х классов (фактическое состояние на 01 сентября 2024/2025 учебного года)
- Прием обучающихся в губернаторский класс определяется локальным нормативным актом общеобразовательной организации, открывающей губернаторский класс

Срок функционирования губернаторского инженерного класса, открытого по итогам конкурсного отбора 2024 года, составляет **два года (2024/2025 и 2025/2026 учебные годы)**

Содержание и организация образовательной деятельности в инженерном классе

Организация образовательного процесса в губернаторском инженерном классе направлена на

- 1) предпрофильную подготовку обучающихся 8-9-х классов и профильную подготовки обучающихся 10-11-х классов по предметам выбранного инженерного направления
- 2) формирование у обучающихся готовности к осознанному выбору и освоению профессиональных образовательных программ инженерного направления с учетом сложившихся интересов
- 3) обучение с использованием учебного материала повышенной сложности (дополнительная (углубленная) подготовка) по предметам выбранного **инженерного направления:**

базовых отраслей:

добыча и обогащение, металлургия, энергетика, машиностроение, сельское хозяйство

высоких технологий:

производство материалов, производство компонентов, мирный атом, национальная технологическая инициатива

Порядок отбора общеобразовательных организаций для открытия губернаторского инженерного класса



Участие в конкурсном отборе принимают общеобразовательные организации, имеющие **государственную аккредитацию не менее трех лет**

I этап – подача заявки. Представление общеобразовательной организацией конкурсной документации на экспертизу в конкурсную комиссию **с 15 по 26 апреля 2024 года**

II этап – экспертиза конкурсной документации общеобразовательных организаций **с 29 апреля по 31 мая 2024 года**

Конкурсная документация

1) **ходатайство** учредителя или органа местного самоуправления, осуществляющего управление в сфере образования, исполняющего функции учредителя, об открытии губернаторского класса в общеобразовательной организации

2) **заявка:**

- ✓ сведения об общеобразовательной организации
- ✓ копия лицензии на осуществление образовательной деятельности
- ✓ копии документов, подтверждающих наличие взаимодействия вузами, организациями научно-технического консультирования и прикладного сопровождения учебной и проектной деятельности
- ✓ информацию о развитии сотрудничества с СПО, вузами, учреждениями дополнительного образования
- ✓ пояснительную записку к заявке, содержащую информацию о выбранных направлениях инженерного образования
- ✓ описание имеющихся условий, ресурсного обеспечения для открытия губернаторского класса
- ✓ информацию о качестве подготовке обучающихся планируемого к открытию губернаторского класса (результаты внешних процедур оценки качества образования, в том числе олимпиад школьников)

**Конкурсная документация на БУМАЖНОМ И ЭЛЕКТРОННОМ (ФЛЕШ-НАКОПИТЕЛЬ) НОСИТЕЛЕ
представляется в ГБУ ДПО «Челябинский институт развития образования»**

г. Челябинск, ул. Блюхера 91, ауд. 506

Порядок отбора общеобразовательных организаций для открытия губернаторского инженерного класса



Общеобразовательные организации, на базе которых были открыты губернаторские инженерные классы в 2023/2024 уч. году, вправе принять участие в конкурсном отборе на 2024/2025 учебный год

Конкурсная документация

- 1) ссылки на документы, подтверждающие наличие взаимодействия вузами (обязательно), организациями научно-технического консультирования и прикладного сопровождения учебной и проектной деятельности
- 2) информация о развитии сотрудничества с вузами (обязательно), другими образовательными организациями, предприятиями региона
- 3) пояснительная записка, содержащая информацию о выбранных направлениях инженерного образования
- 4) описание имеющихся условий, ресурсного обеспечения для открытия губернаторского инженерного класса
- 5) информация о качестве подготовке обучающихся планируемого к открытию губернаторского инженерного класса

Конкурсная документация на БУМАЖНОМ И ЭЛЕКТРОННОМ (ФЛЕШ-НАКОПИТЕЛЬ) НОСИТЕЛЕ
представляется в ГБУ ДПО «Челябинский институт развития образования»
г. Челябинск, ул. Блюхера 91, ауд. 506

Конкурсная документация, представленная на конкурсный отбор, возврату не подлежит

Критерии конкурсного отбора



Положение о конкурсном отборе



1. **Обоснованность** в пояснительной записке к заявке, информации о **выбранных направлениях инженерного образования**
2. **Соответствие** описанных **кадровых условий задачам функционирования губернаторского класса**
3. **Соответствие** описанных **материально-технических условий задачам функционирования губернаторского класса**
4. **Соответствие результатов ГИА** обучающихся выпускных классов (9, 11) **по профильным предметам** заявляемого направления губернаторского класса за последние 3 года
5. **Доля обучающихся** (в целом по школе), принявших участие во **Всероссийской олимпиаде школьников** (на разных этапах), **областной олимпиаде школьников** составляет не менее 30% от общего количества обучающихся школы за последние 3 года
6. **Наличие участников, победителей и призеров** многопрофильной инженерной олимпиады «Звезда», Всероссийского конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы», Всероссийского конкурса «Большая перемена»
7. **Наличие участников профильных программ**, мероприятий Образовательного центра «Сириус», Регионального центра поддержки одаренных детей Челябинской области «Курчатов Центр», Дома юношеского технического творчества, в том числе в дистанционном формате
8. **Опыт сотрудничества** с вузами, СПО, производственными предприятиями (с привлечением их кадровых и материально-технических ресурсов), а также научными организациями

с указанием форм сотрудничества и ожидаемых результатов

- ✓ Проведение экспертизы конкурсной документации
- ✓ Технология оценивания конкурсной документации
- ✓ Определение итогового балла конкурсной комиссией
- ✓ Требования к кадровым и материально-техническим условиям функционирования губернаторского класса

Основания для отклонения заявки

- ✓ **Несоответствие** участника конкурсного отбора **критериям**
- ✓ **Несоответствие** представленной заявки и документов **требованиям**, установленным в положении
- ✓ **Недостоверность** представленной в заявке и документах **информации**
- ✓ **Наличие** орфографических и грамматических **ошибок** в заявке и документах

Общеобразовательная организация, на базе которой открыты губернаторские инженерные классы



- 1) реализация в полном объеме Модели формирования и развития губернаторских инженерных классов в системе образования Челябинской области («Инженер будущего74»)
- 2) участие в мероприятиях региональной дорожной карты организационно-методического сопровождения деятельности губернаторских инженерных классов
- 3) продвижение деятельности губернаторских инженерных классов в СМИ, профессиональном сообществе, сообществах обучающихся и родителей
- 4) использование регионального брендбука губернаторских инженерных классов «Инженеры будущего 74»

Создание и функционирование губернаторских инженерных классов обеспечит

- ✓ углубленную подготовку обучающихся по учебным предметам выбранного инженерного направления, дополнительным общеразвивающим программам
- ✓ создание условия для профориентации в траектории «школа – вуз – предприятие»



Центр научно-исследовательской работы

(ул. Блюхера, 91)

Татьяна Валерьевна Уткина,
начальник центра



8 (351) 217-30-89 (добав. 25061)



tatyana.utkina@chiro74.ru

Отдел внедрения результатов научно-исследовательской работы и сопровождения инновационных программ и практик

Ирина Станиславовна Бегашева,
старший методист



8 (351) 217-30-89 (добав. 25061)



irina.begasheva@chiro74.ru

Юлия Олеговна Войсковая,
методист



8 (351) 217-30-89 (добав. 25062)



yuliya.vojskovaya@chiro74.ru



ВИРТУАЛЬНАЯ
ИНФОРМАЦИОННО-
МЕТОДИЧЕСКАЯ ПЛОЩАДКА

Инновационные проекты > Региональные проекты > Губернаторские инженерные классы

[ГБУ ДПО ЧИРО, виртуальная информационно-методическая площадка \(chiro74.ru\)](http://chiro74.ru)





**О новом конкурсном отборе
общеобразовательных организаций
для открытия на их базе
губернаторских инженерных классов
в системе образования Челябинской
области в 2024/2025 учебном году**

Уткина Татьяна Валерьевна,
кандидат педагогических наук, доцент, начальник
Центра научно-исследовательской работы ГБУ ДПО
«Челябинский институт развития образования»



454111, г. Челябинск, ул. Комсомольская, д. 20А
454087, г. Челябинск, ул. Блюхера, д. 91
454091, г. Челябинск, ул. Красноармейская, д. 88
454048, г. Челябинск, ул. Худякова, д. 20



info@chiro74.ru



8 (351) 217 30 89

МЫ В СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЯХ



сайт ГБУ ДПО ЧИРО



Telegram-канал



Сообщество в ВКонтате



Сообщество в Одноклассниках