АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА ЧЕЛЯБИНСКА
КОМИТЕТ ПО ДЕЛАМ ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДА ЧЕЛЯБИНСКА
Ул. Володарского, 14 г. Челябинск, 454080, тел.: 8 (351) 266-54-40, e-mail: edu@cheladmin.ru

ПРИКАЗ

25 СЕН 2026 № 1995-у

Об участии в Челябинской интеллектуально-социальной программе для молодежи и школьников «Шаг в будущее» в 2026/2027 учебном году

В соответствии с Календарем образовательных событий для обучающихся и воспитанников на 2026/2027 учебный год (приказ Комитета по делам образования г. Челябинска от 21.08.2026 № 1685-у «О Календаре образовательных событий для обучающихся и воспитанников на 2026/2027 учебный год»), в рамках реализации Концепции российской общенациональной системы выявления и развития молодых талантов, в целях создания организационно-педагогических условий для выявления и поддержки способных и одаренных школьников и подростков

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить Программу XXXV Южно-Уральского и Челябинского молодежного интеллектуального форума «Шаг созвездия созидателей будущего» (далее – Программа) (приложение).
2. Отделу обеспечения развития воспитательных систем и дополнительного образования Комитета по делам образования города Челябинска (Клюшникова М.В.) создать организационно-управленческие условия для реализации Программы (приложение) в 2026/2027 учебном году.
3. Руководителям образовательных организаций:

1) создать условия для участия обучающихся города Челябинска в мероприятиях Программы (приложение);

2) обеспечить условия для работы представителей Координационного центра научно-технического творчества молодежи «Интеллектуалы XXI века Южно-Уральской интеллектуально-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг созвездия созидателей будущего» (далее – Координационный центр) на территории внутригородских районов города Челябинска:

- по Калининскому району – в МАОУ «Гимназия № 23 г. Челябинска» (директор – Запускалова Н.С.);
- по Курчатовскому району – в МАОУ «Образовательный центр № 2 г. Челябинска» (директор – Терин Ю.А.);
- по Ленинскому району – в МАОУ «СОШ № 99 г. Челябинска» (директор – Чеканина Е.Н.);
- по Металлургическому району – в МАОУ «Лицей № 88 г. Челябинска» (директор – Лукин А.В.);

- по Советскому району – в МАОУ «Гимназия № 80 г. Челябинска» (директор – Макарова А.В.);

- по Тракторозаводскому району – в МАОУ «Лицей № 102 г. Челябинска» (директор – Оксенчук М.Л.);

- по Центральному району – в МАОУ «СОШ № 153 г. Челябинска» (директор – Иванова Н.В.);

- по учреждениям, находящимся в исключительном ведении Комитета – в МАУДО «ДПШ» (директор – Смирнова Ю.В.);

- на правах районного представительства (по проведению городского конкурса изобретательных «Технология творческого мышления») – МАОУ «СОШ № 104 г. Челябинска» (директор – Петрова О.В.).

4. Директору МАУДО «ДПШ» Смирновой Ю.В. совместно с Головным координационным центром научно-технического творчества молодежи «Интеллектуалы XXI века» Южно-Уральской интеллектуально-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг созвездия созидателей будущего» (Кузьмин Е.Н.):

1) обеспечить организационно-методическое и техническое сопровождение мероприятий Программы;

2) организационно-технические условия для проведения 04 декабря 2026 года Церемонии торжественного открытия Челябинского молодежного интеллектуального форума «Шаг созвездия созидателей будущего» в очном формате;

3) своевременное предоставление информационных и аналитических материалов о мероприятиях Программы в Комитет по делам образования города Челябинска.

5. Контроль исполнения приказа возложить на заместителя председателя Комитета по делам образования города Челябинска Качуро И.Л.

Председатель Комитета С.В. Портье

М.В. Клюшникова, 700-18-04

Разослать: в дело, отдел исполнителя, naw74@mail.ru, rin2174@yandex.ru, odardurfo@mail.ru в МКУ «ЦОДОО», СП МКУ «ЦОДОО», МАУ ДПО ЧиП (для рассылки в образовательные организации общего и дополнительного образования).

Приложение
к приказу Комитета
по делам образования
города Челябинска
от 25 СЕН 2026
№ 1995-у

Программа XXXV Южно-Уральского и Челябинского молодежного интеллектуального форума «Шаг созвездия созидателей будущего» (сентябрь – ноябрь 2026 года)

10 – 25 сентября 2026 года. Оргкомитет конкурса эрудитов-знатоков «Что? Где? Когда?» проводит отборочные внутришкольные конкурсы (игры). Без прохождения этого этапа учебные заведения не могут принимать далее участие.

14 – 16 сентября 2026 года. Проводится городское совещание с координаторами МОУ по реализации городской научно-интеллектуально-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг созвездия созидателей будущего».

17 – 19 сентября 2026 года Оргкомитет проводит семинар с председателями школьных советов НТТМ «Союз творческой интеллектуальной молодёжи» (СТИМ)/дата, место и время и формат проведения будут доведены через координаторов.

Председатели школьных советов СТИМ выбирают темы, готовят презентации для Патриотического лектория «Молодые, юные исследователи и интеллектуалы ваших учебных заведений» в рамках мероприятий XXXV Челябинского молодёжного интеллектуального форума «Шаг созвездия созидателей будущего» в течение декабря 2026 г. (лучшие доклады войдут в сборник, посвященный 35-летию программы «Шаг созвездия созидателей будущего»).

23 – 25 сентября 2026 года. Оргкомитет проводит обучающий семинар для начинающих преподавателей по подготовке команд (5 – 8-е и 9 – 11-е классы) к конкурсу изобретательных и хитроумных «Технология творческого мышления» /дата, место и время проведения будет доведено через координаторов; либо будет проведен в формате онлайн.

До 01 октября 2026 года. Начальные школы (2 – 4-е классы) учебных заведений города Челябинска проводят отборочные школьные конкурсы в рамках программы «Шаг созвездия созидателей будущего». Оргкомитет КЦ формирует Конкурсные экспертные комиссии (КЭК) для проведения городских конкурсов для заявленных конкурсантов начальной школы.

Районные отборочные туры «Шаг созвездия созидателей будущего»

02 – 05 октября 2026 года. Образовательные организации Челябинска (школы, лицеи, гимназии, центры) регистрируют через своих координаторов на официальном сайте челябинского научного общества учащихся https://chel-nou.ru/public/ учащихся начальной школы по всем конкурсам форума Шаг – 35 (2 – 4-е классы), рекомендованных МОУ для участия в конкурсе творческо-реферативных работ (ТРР), в конкурсе интеллектуалов «Технология развития памяти и логики» (ТРПЛ), в конкурсе бумажной пластики ОРИГАМИ, в конкурсе хитроумных РТВ-ТРИЗ (при необходимости регистрируйте по конкурсам резерв: ТРПЛ – 3 конкурсанта в резерв; ОРИГАМИ – 3 конкурсанта в резерв, РТВ-ТРИЗ – 3 конкурсанта в резерв (слово

«РЕЗЕРВ» писать не нужно)); (при регистрации участников конкурса ТРР необходимо загружать творческо-реферативные работы конкурсантов).

04 октября 2026 года. Оргкомитет конкурса эрудитов-знатоков «Что? Где? Когда?» проводит первый тур конкурса (возможно в формате онлайн).

06 – 07 октября 2026 года. Образовательные организации Челябинска (школы, лицеи, гимназии, центры), прошедшие регистрацию по 1-й возрастной группе по конкурсу ТРР высылают в Оргкомитет электронной почтой на ural–chel–ken@mail.ru заверенные сканированные списки команд конкурса ТРР (2 – 4-е классы) и информацию о благотворительном взносе на развитие программы «Шаг созвездия созидателей будущего».

07 – 08 октября 2026 года. Оргкомитет КЦ формирует среди участников 1-й возрастной группы (2 – 4-е классы), по результатам регистрации на официальном сайте челябинского научного общества учащихся https://chel-nou.ru/public/, списки участников конкурсов ТРР (по секциям), ОРИГАМИ, ТРПЛ, РТВ-ТРИЗ.

08 – 14 октября 2026 года. Учебные заведения Челябинска (школы, лицеи, гимназии, центры) проводят у себя отборочные конкурсы Форума во 2-й и 3-й возрастных группах (5 – 11-е классы).

09 – 10 октября 2026 года. Оргкомитет КЦ передает через координаторов МОУ электронной почтой приглашения для участия в районно-городских отборочных конкурсах ОРИГАМИ, с указанием места и времени их проведения.

До 09 октября 2026 года. Образовательные организации Челябинска (школы, лицеи, гимназии, центры) согласовывают с районными Представительствами КЦ дату и время участия учащихся своих начальных школ (2 – 4-е классы) в районных конкурсах интеллектуалов «Технология развития памяти и логики» (ТРПЛ).

10 – 12 октября 2026 года. Оргкомитет КЦ формирует ТРР по секциям конкурса и передает их в Конкурсные экспертные комиссии (КЭК) на рецензирование.

10 – 14 октября 2026 года. Районные представительства КЦ проводят в районах города по согласованному с МОУ графику конкурсы интеллектуалов «Технология развития памяти и логики» (ТРПЛ) среди участников 1–й возрастной группы.

12 – 13 октября 2026 года. Оргкомитет КЦ передает через координаторов МОУ электронной почтой приглашения для участия в командном конкурсе РТВ-ТРИЗ, с указанием места и времени их проведения.

13 – 15 октября 2026 года. Районные представительства КЦ отправляют на электронную почту Оргкомитета ural–chel–ken@mail.ru результаты проведенных конкурсов интеллектуалов «Технология развития памяти и логики» (ТРПЛ) среди участников 1–й возрастной группы (копии протоколов и обобщенную информационную справку).

13 – 16 октября 2026 года. Оргкомитет КЦ проводит в районах города по графику отборочные районные конкурсы ОРИГАМИ среди участников 1-й возрастной группы (2 – 4-е классы), которые были зарегистрированы на официальном сайте челябинского научного общества учащихся https://chel-nou.ru/public/.

15 – 17 октября 2026 года. Оргкомитет КЦ проводит на базе МАОУ «Академический лицей №95 г. Челябинска» командный конкурс РТВ-ТРИЗ (1-я возрастная группа: 2 – 4-е классы).

16 – 19 октября 2026 года. Оргкомитет КЦ проводит в Южно-Уральском государственном университете отборочный конкурс ТРПЛ для учащихся от районных

Представительств КЦ (1-я возрастная группа). Дата, место и время проведения будет доведено через координаторов.

До 17 октября 2026 года. КЭК отправляют на электронную почту Оргкомитета ural–chel–ken@mail.ru протоколы рецензирования заочного этапа конкура творческо-реферативных работ (ТРР), сообщает Оргкомитету время и место проведения секций ТРР.

18 – 19 октября 2026 года. Оргкомитет КЦ обрабатывает протоколы рецензирования заочного конкурса творческо-реферативных работ (ТРР), формирует списки докладчиков по секциям и график их проведения.

18 – 19 октября 2026 года. КЭК оценивает конкурсные работы и сдает в Оргкомитет протоколы районных конкурсов бумажной пластики ОРИГАМИ (1-я возрастная группа: 2 – 4-е классы).

19 – 20 октября 2026 года. Оргкомитет КЦ сообщает участникам конкурса творческо-реферативных работ (ТРР), кто вышел в финал на заседание секции (сообщает через координаторов МОУ по электронной почте дату и время работы секции).

19 – 20 октября 2026 года. Оргкомитет КЦ информирует координаторов образовательных организаций об участниках конкурса РТВ-ТРИЗ (1-я возрастная группа), вышедших на конкурс личного зачета.

20 – 21 октября 2026 года. Оргкомитет КЦ сообщает участникам конкурса ОРИГАМИ (1-я возрастная группа: 2 – 4-е классы), кто вышел в финал (сообщает через координаторов образовательных организаций по электронной почте дату и время работы финала).

20 октября 2026 года. Оргкомитет КЦ обрабатывает протоколы конкурса ТРПЛ (1-я возрастная группа) и сообщает через координаторов образовательных организаций по электронной почте дату, время и место проведения финала конкурса ТРПЛ и список учащихся–финалистов начальной школы (3 – 4-е классы).

21 октября 2026 года. Районные представительства КЦ сдают в Оргкомитет (Южно-Уральский государственный университет, корпус 3Б, ауд. 236/3Б) оригиналы протоколов и статистических справок результатов районных отборочных конкурсов интеллектуалов ТРПЛ (1-я возрастная группа).

22 – 23 октября 2026 года. Оргкомитет КЦ проводит среди участников 1-й возрастной группы (3 – 4-е классы), прошедших в финал по результатам отборочных районных конкурсов ОРИГАМИ, заключительный этап городского конкурса ОРИГАМИ на базе в Южно-Уральского государственного университета.

22 – 24 октября 2026 года. Базовые организации конкурса творческо-реферативных работ (ТРР) проводят секции конкурса среди участников 1-й возрастной группы, (2 – 4-е классы) прошедших по результатам заочного этапа в очный этап конкурса.

22 – 24 ноября 2026 года. Оргкомитет КЦ проводит на базе МАОУ «Академический лицей №95 г. Челябинска» конкурс РТВ-ТРИЗ в личном зачете (1-я возрастная группа) и сообщает электронной почтой результаты конкурса в Оргкомитет.

22 – 23 октября 2026 года. Оргкомитет КЦ проводит на базе Южно-Уральского государственного университета финал конкурса интеллектуалов ТРПЛ среди участников 1–й возрастной группы (3 – 4-е классы).

25 октября 2026 года. Оргкомитет конкурса эрудитов-знатоков «Что? Где? Когда?» проводит второй тур конкурса;

26 октября 2026 года. КЭК оценивает конкурсные работы и передает в Оргкомитет КЦ протоколы финала конкурса ОРИГАМИ.

26 октября 2026 года. Председатели секций конкурса творческо-реферативных работ (ТРР) передают по электронной почте в Оргкомитет рабочие протоколы секций, итоговые протоколы по форме №1.

26 – 27 октября 2026 года. Оргкомитет КЦ обрабатывает по начальной школе протоколы КЭК конкурса творческо-реферативных работ (ТРР), конкурса ТРПЛ, конкурса ОРИГАМИ; сравнивает протоколы с программой регистрации.

25 – 28 октября 2026 года. Образовательные организации Челябинска (школы, лицеи, гимназии, центры) регистрируют до 18:00 (включая резерв) через своих координаторов на официальном сайте челябинского научного общества учащихся https://chel-nou.ru/public/ учащихся средней школы по всем конкурсам форума Шаг – 35 участников 2-й, 3-й возрастных групп для участия в конкурсе ЧГК (на второй отборочный тур), участников 2-й, 3-й, 4-й возрастных групп для участия в конкурсах ИТР, РПМ, ТТМ, ТРПЛ (после 18:00 29 октября 2026 года дальнейшие замечания, изменения и дополнения в регистрации не принимаются). При необходимости регистрируйте по конкурсам резерв: ТТМ – 3 конкурсанта в резерв на каждую возрастную группу; ЧГК – 3 конкурсанта в резерв на каждую возрастную группу; ТРПЛ – 2 конкурсанта в резерв на каждую возрастную группу /слово «РЕЗЕРВ» не писать (при нарушении квоты резерва в большую сторону Оргкомитет аннулирует полностью поданный от образовательных организаций резерв и регистрирует на конкурс только по квоте первых по списку конкурсантов). При регистрации участников конкурсов ИТР и РПМ необходимо прикреплять в программе регистрации сами исследовательские, рационализаторские работы конкурсантов.

29 – 30 октября 2026 года. Образовательные организации города Челябинска (школы, лицеи, гимназии, центры) регистрируются для участия в командном зачете Форума как организации – официальные участники Форума (проходят регистрацию в качестве членов Координационного совета ЧГКЦ или Ассоциированных членов ЧГКЦ): для проходящих регистрацию первый раз – пройти ее 31 октября 2026 года в Секретариате ЧГКЦ (ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)», корпус 3Б, ауд. 236/3Б); для постоянных официальных участников форума для регистрации можно выслать 03 – 04 ноября 2026 года на электронную почту Оргкомитета ural–chel–ken@mail.ru нижеперечисленные сканированные справку и письмо. Для регистрации направить в Секретариат ЧГКЦ статистическую справку по форме №2 об участниках 1-й, 2-й, 3-й, 4-й возрастных групп школьных отборочных конкурсов Форума, сопроводительное письмо от учебного заведения – официального участника Форума с указанием конкурсов, в которых примут участие его учащиеся (в соответствии с п.6, п.7 Положения об организациях – официальных участниках Челябинского и Южно-Уральского форума интеллектуального и научно-технического творчества молодежи «Шаг созвездия созидателей будущего»).

29 – 30 октября 2026 года. Образовательные организации, прошедшие регистрацию до 31 октября 2026 года как организации – официальные участники Форума, сдают (по предварительному согласованию) в Районные представительства КЦ копии платежного поручения о перечислении благотворительного взноса на развитие программы «Шаг созвездия созидателей будущего», перечисленного единой суммой от учебного заведения или его спонсора на целевой расчетный счет программы «Шаг созвездия созидателей будущего», папки с копиями рекламных материалов программы в СМИ, папки участников «Наука в школе»;

02 – 03 ноября 2026 года. Оргкомитет КЦ обобщает регистрацию образовательных организаций, как организаций – официальных участников форума «Шаг созвездия созидателей будущего» (в командном зачете форума).

02 – 03 ноября 2026 года. Районные представительства КЦ сдают в Оргкомитет (ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)», корпус 3Б, ауд. 236/3Б – по предварительному согласованию) папки с квитанциями взноса, копиями рекламных материалов программы в СМИ, фото и диск видео сюжет, заявка участников «Наука в школе».

02 – 04 ноября 2026 года. Оргкомитет КЦ обрабатывает принятые материалы (2 – 4-й возрастная группа), поступившие от Районных представительств КЦ (папки с квитанциями взноса, копиями рекламных материалов программы в СМИ, фото и диски видео сюжетов, заявки участников «Наука в школе»).

До 03 ноября 2026 года. Учебные заведения согласовывают дату и время участия в районных конкурсах ТРПЛ (2 – 3-й возрастная группа) с районными Представительствами КЦ.

05 – 06 ноября 2026 года. Оргкомитет КЦ принимает от МОУ по электронной почте дом. задание по конкурсу ТТМ по электронному адресу ural–chel–ken@mail.ru; координатор в образовательной организации должен получить от Оргкомитета ответ по электронной почте, что информация принята.

06 – 10 ноября 2026 года. Районные представительства КЦ проводят в районах города конкурсы интеллектуалов «Технология развития памяти и логики» (ТРПЛ) среди участников 2-й, 3-й возрастных групп (по предварительному согласованию).

09 – 10 ноября 2026 года. Оргкомитет КЦ проводит на базе Южно-Уральского государственного университета отборочный конкурс ТРПЛ для учащихся от районных Представительств КЦ (2 – 3-й возрастной группы).

10 – 11 ноября 2026 года. Оргкомитет КЦ передает электронный вариант творческих работ конкурса исследователей «Творческие работы» и конкурса рационализаторов «Полезная модель» на рецензирование в Конкурсные экспертные комиссии (КЭК).

12 – 13 ноября 2026 года. Оргкомитет КЦ направляет электронной почтой координаторам образовательных организаций список приглашенных дипломантов 1-й степени начальной школы на открытие Форума для награждения (1-й возрастной группы).

13 – 14 ноября 2026 года. Районные представительства КЦ передают на электронный адрес Оргкомитета ural–chel–ken@mail.ru информацию о результатах по прошедшему конкурсу интеллектуалов ТРПЛ (2 – 3-й возрастной группы).

22 ноября 2026 года. Оргкомитет конкурса эрудитов-знатоков «Что? Где? Когда?» проводит третий тур конкурса.

15 – 16 ноября 2026 года. Оргкомитет КЦ обрабатывает результаты районных конкурсов ТРПЛ (2 – 3-й возрастной группы).

16 – 17 ноября 2026 года. Председатели КЭК конкурса ИТР и конкурса РПМ сдают в Оргкомитет протоколы заочного этапа конкурсов (2 – 4-й возрастной группы).

17 – 18 ноября 2026 года. Оргкомитет КЦ обрабатывает поступившие от КЭК протоколы заочного конкурса ИТР и конкурса РПМ (2 – 4-й возрастной группы).

20 ноября 2026 года. Оргкомитет КЦ направляет на электронную почту координаторов образовательных организаций список приглашенных на конкурс и выставку РПМ во время открытия Форума в ДПШ.

23 – 24 ноября 2026 года. Оргкомитет КЦ составляет списки участников очного этапа по результатам заочного этапа конкурсов исследователей (2 – 4-й возрастной группы) и сообщает координаторам образовательных организаций электронной почтой списки о работах, допущенных по результатам заочного отборочного этапа конкурса исследователей «Творческие работы» с докладом на секции (место и время работы секции).

25 – 28 ноября 2026 года. Оргкомитет КЦ организует совместно с режиссером репетицию визиток (приветствий) образовательных организаций для церемонии открытия форума «Шаг созвездия созидателей будущего» (место репетиции – МАУДО «ДПШ»).

27 – 28 ноября 2026 года. Оргкомитет КЦ направляет на электронную почту координаторов образовательных организаций информацию об участниках (2 – 3-й возрастной группы) полуфинала личного зачета конкурса ТРПЛ (время и место проведения конкурса).

30 ноября – 02 декабря 2026 года. Оргкомитет направляет на электронную почту координаторов Представительств КЦ и учебных заведений информацию о работах, допущенных по результатам заочного отборочного этапа конкурса исследователей «Творческие работы», и списки участников конкурса интеллектуалов ТРПЛ, прошедших на отборочный городской тур конкурса (2 – 3-й возрастной группы), время и место проведения конкурса.

01 – 03 декабря 2026 года. Оргкомитет КЦ проводит подготовку к церемонии открытия Форума «Шаг созвездия созидателей будущего».

03 декабря 2026 года. Оргкомитет КЦ получает от КЭК конкурса изобретательных ТТМ задания для проведения конкурса.

04 декабря 2026 года

13:00 – 13:30 Регистрация участников Форума, посещение участниками научно–технической выставки «Таланты XXI века» (МАУДО «ДПШ», театральный корпус).

Примечание: на регистрацию приглашаются координаторы школьных программ «Шаг созвездия созидателей будущего», председатели школьных советов НТТМ («СТИМ»), члены молодежного жюри выставки от образовательных организаций; капитаны от команд конкурса изобретательных ТТМ, конкурса эрудитов-знатоков ЧГК; (активность участия образовательных организаций в презентации открытия Форума будет учитываться в подведении командного зачета образовательных организаций после завершения Форума).

На регистрации Районные представительства КЦ передают в Оргкомитет КЦ первичную информацию на бумагоносителе по прошедшим районным конкурсам интеллектуалов ТРПЛ (2 – 3-й возрастной группы).

13:00 – 15:30 Открытие научно-технической выставки-презентации «Таланты XXI века» для средств массовой информации и гостей (участникам сообщается, кто по результатам рецензирования с 15:30 участвует в конкурсе рационализаторов «Полезная модель») (МАУДО «ДПШ», театральный корпус).

14:00 – 15:30 Церемония открытия Форума с приветствием – «визиткой» его участников учебными заведениями – лауреатами в общекомандном зачете программы «Шаг созвездия созидателей будущего» 2025/ 2026 учебного года (МАОУ «Гимназия №23 г. Челябинска», МБОУ «СОШ №68 г. Челябинска», МАОУ «Лицей №77 г. Челябинска», МАОУ «Лицей №82 г. Челябинска», МБОУ «СОШ №104 г. Челябинска», МАОУ «Образовательный центр «НЬЮТОН»», МАОУ «Лицей №148

г. Челябинска», МАУДО «ДПШ»); с приветствием участников Форума ведущими учебными заведениями программы «Шаг созвездия созидателей будущего» (команды до 10-и и более человек от МАОУ «СОШ №73 г. Челябинска», МАОУ «Гимназия №80 г. Челябинска», МАОУ «Академический лицей №95 г. Челябинска», МБОУ «СОШ №99 г. Челябинска») и награждением дипломантов 1-й степени Программы в 1-й возрастной группе (с приветствием – «визиткой» выступают только те вышеуказанные МОУ, которые были утверждены режиссером 25 – 28 ноября 2026 года на репетиции) (МАУДО «ДПШ», театральный корпус).

15:30 – 17:00 Проведение финала конкурса рационализаторов «Полезная модель» на базе научно-технической выставки «Таланты XXI века». КЭК – выявляет дипломантов конкурса, молодежное жюри выявляет лауреатов выставки НТТМ «Признание молодых». К конкурсу не допускаются работы, не представленные на выставке-презентации с 13:00 и не прошедшие рецензирование. (МАУДО «ДПШ», театральный корпус).

05 – 08 декабря 2026 года. Конкурс исследователей «Творческие работы» (ИТР): работа конкурсных экспертных комиссий (КЭК) по секциям симпозиумов Форума программы «Шаг созвездия созидателей будущего» (списки конкурсантов от 2 – 4-й возрастных групп, прошедших с докладом по результатам заочного этапа конкурса, дату, время и место проведения научных секций Оргкомитет доводит до координаторов МОУ и конкурсантов 25 – 27 ноября 2026 года). ВУЗы – участники программы «Шаг созвездия созидателей будущего».

06 декабря 2026 года. Оргкомитет конкурса эрудитов–знатоков «Что? Где? Когда?» проводит турнир по брейн–рингу.

09 декабря 2026 года. Конкурс интеллектуалов «Технология развитой памяти и логики» (ТРПЛ) – отборочный полуфинал городского конкурса (2 – 3-е возрастные группы) (ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)», компьютерный класс).

10 декабря 2026 года. КЭК сдает в Оргкомитет протоколы конкурса исследователей (2 – 4-й возрастной группы).

10 декабря 2026 года. Оргкомитет подводит итоги конкурса фото и видео сюжетов (Программа «Шаг созвездия созидателей будущего» в школе).

11 декабря 2026 года. Конкурс «Русский клавиатурный тренажёр» (ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)», компьютерный класс).

11–12 декабря 2026 года. Оргкомитет информирует образовательные организации о финалистах конкурса интеллектуалов ТРПЛ (2 – 3-й возрастной группы).

13 декабря 2026 года. Оргкомитет конкурса эрудитов-знатоков «Что? Где? Когда?» проводит финальный тур конкурса.

13 декабря 2026 года

13:30–15:30 Конкурс изобретательных «Технология творческого мышления» (ТТМ): ТРИЗ и другие ассоциативные методы активизации мышления:

– (2-я возрастная группа: 5 – 8-е классы – команда из 5 человек) (МАОУ «СОШ №104 г. Челябинска», зал №1);

– (3-я возрастная группа: 9 – 11-е классы – команда из 5 человек) (МАОУ «СОШ №104 г. Челябинска», зал №2).

14–16 декабря 2026 года. Оргкомитет КЦ обрабатывает поступившие от КЭК протоколы секций конкурса исследователей и РПМ (2 – 4-й возрастной группы); рекомендует лауреатам форума подготовить исследовательские работы на всероссийские мероприятия молодых исследователей; через МОУ передает им

рекомендации и формы для оформления творческих работ на Всероссийский форум «Шаг в будущее», на Всероссийскую олимпиаду молодых и юных исследователей «Созвездие».

15 декабря 2026 года. Научно–педагогический семинар «Наука в школе» (координаторы, организаторы и научные руководители программы «Шаг созвездия созидателей будущего» от учреждений образования). Тема семинара «Выдающиеся научные руководители и наставники научных работ и интеллектуальных конкурсов Форума молодых, юных исследователей и интеллектуалов «Шаг созвездия созидателей будущего» (лучшие доклады войдут в сборник, посвященный 35-летию программы «Шаг созвездия созидателей будущего»).

16 декабря 2026 года. Оргкомитет КЦ проводит конкурс интеллектуалов «Технология развития памяти и логики» (ТРПЛ) – заключительный этап городского тура (лауреаты 2 – 3-й возрастных групп участвуют в личном зачете конкурса) (ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)»).

17 – 18 декабря 2026 года. Оргкомитет КЦ проводит городской этап Патриотического лектория. Председатели школьных советов СТИМ выбирают темы, готовят презентации для Патриотического лектория «Молодые, юные исследователи и интеллектуалы ваших учебных заведений» в рамках мероприятий XXXV Челябинского молодёжного интеллектуального форума «Шаг созвездия созидателей будущего» (лучшие доклады войдут в сборник, посвященный 35-летию программы «Шаг созвездия созидателей будущего»).

18 декабря 2026 года. Оргкомитет КЦ сообщает координаторам образовательных организаций электронной почтой информацию об участниках личного зачета конкурса ТТМ.

22 – 23 декабря 2026 года. Оргкомитет КЦ принимает исследовательские работы и сопровождающие документы лауреатов на Всероссийский форум «Шаг в будущее».

23 декабря 2026 года. Конкурс изобретательных «Технология творческого мышления» (ТТМ): заключительный тур – личный зачет лауреатов (ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)»).

24 – 25 декабря 2026 года. Оргкомитет КЦ передает исследовательские работы (8 – 11-й класс), рекомендованные на Всероссийский форум «Шаг в будущее», на утверждение председателю Экспертного совета и руководителя КЦ.

25 – 28 декабря 2026 года. Оргкомитет КЦ формирует пакет документов и исследовательских работ, рекомендованных на Всероссийский форум «Шаг в будущее» для направления в Центральный совет программы «Шаг в будущее» (г. Москва).

Примечание: возможна работа отдельных секций ИТР по предложению ВУЗов – координаторов программы «Шаг созвездия созидателей будущего» для учащихся г. Челябинска 09 – 11 декабря 2026 г.

ВТОРОЙ ЭТАП (подведение итогов работы Форума, подготовка командных и личных дипломов Форума, формирование всероссийских команд молодых исследователей, подготовка к закрытию форума, церемония закрытия Форума).

До 07 января 2027 года. Оргкомитет КЦ подводит итоги всех конкурсов Форума «Шаг созвездия созидателей будущего».

07 – 08 января 2027 года. Оргкомитеты городской и областной программы для молодежи «Шаг созвездия созидателей будущего» (Южно-Уральский государственный университет и Комитет по делам образования города Челябинска)

направляют творческие работы и сопровождающие документы на заочный этап участия в Всероссийской научной конференции и выставке молодых исследователей «Шаг в будущее» (г. Москва, март 2027 года) и других всероссийских мероприятиях молодых исследователей.

08 – 11 января 2027 года. Оргкомитет КЦ оформляет командные и личные дипломы лауреатов Форума, подготавливает информационную справку по итогам общекомандного конкурса Форума «Молодые исследователи и интеллектуалы, изобретатели и рационализаторы».

12 – 13 января 2027 года:

Оргкомитеты городской и областной программы для молодежи «Шаг созвездия созидателей будущего» направляют творческие работы молодых исследователей Южного Урала на Всероссийскую олимпиаду «Созвездие» (г. Москва, Звездный городок, г. Королев, апрель 2027 года).

14 – 19 января 2027 года. Оргкомитет КЦ проводит подготовку к закрытию городского и областного Форума «Шаг созвездия созидателей будущего».

22 января 2027 года

14:00 – Закрытие Южно-Уральского молодежного интеллектуального форума «Шаг созвездия созидателей будущего» (ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)», главный корпус, актовый зал):

- церемония закрытия; награждение, вручение дипломов и призов;
- концерт и демонстрация лучших работ в номинации «Мода и дизайн».

Примечание: все участники финалов и очных этапов конкурсов Форума обязаны быть на церемонии закрытия Форума!

Симпозиумы

XXXV Челябинского форума молодых, юных исследователей и интеллектуалов «Шаг созвездия созидателей будущего»

Симпозиум 1. Конкурс исследователей «Творческие работы»

(Инженерные науки в техносфере настоящего и будущего,

в том числе с использование искусственного интеллекта)

Секция 1.1. Современные физико-технические системы: (ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)»)

Опто-радио-электронные приборы и системы, робототехника. Биомедицинские технические системы и технологии. Исследование взаимодействия электромагнитных и других физических полей с техническими и биологическими объектами; разработка радиотехнических и лазерных систем локации, связи и навигации; расчет и проектирование радио и оптико-электронных приборов различного назначения, а также их элементов и узлов; аппаратное и информационное обеспечение решения инженерных задач для медицины. Роботы различного назначения в промышленности и медицине, подводных и космических исследованиях (движение, органы чувств, мышление роботов); проблемы взаимодействия человека и робота.

Секция 1.2. Энергетика: физико-технические проблемы энергетики (ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)»)

Энергосберегающие технологии в промышленности и бытовом потреблении. Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии. Низкотемпературные системы. Системы жизнеобеспечения в экстремальных условиях. Ядерная и термоядерная энергетика. Плазменная техника и технология. Вакуумная техника. Компрессорная техника. Пневматические системы и пневмоавтоматика.

Гидромеханика и гидропривод. Перспективы использования электродвигателей. Электростанции. Электрические сети и системы.

Секция 1.3. Экология техносферы (ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)»)

Главные источники загрязнения воздуха, воды или почвы. Экологическое состояние пришкольного участка, городского парка, сквера, лесополосы возле шоссе. Состояние внутренней среды в школьном классе или квартире, качество питьевой воды или продуктов питания. Влияние промышленных предприятий на городские экологические системы. Предложения по улучшению экологической обстановки в городе (поселке), защите воздуха, воды или почвы от загрязнения, сбору и переработке отходов. Предложения по улучшению условий труда, учебы или проживания людей в городе (поселке). Личный вклад в развитие экологического общественного движения или в экологическое просвещение населения. Разработка новых методов и аппаратов очистки воды, воздуха, переработки твердых отходов.

Секция 1.4. Машиностроение, аэрокосмонавтика, металлургия, системы вооружения; техника и технологии; нанотехнологии (ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)»)

Автомобили для движения по дорогам и бездорожью; машины для перевозки тяжелых грузов; приборы для замера различных параметров автомобиля; автомобили с использованием воздушной подушки. Разработка новых конструктивных форм, методов расчета и проектирования подъемно-транспортных систем; расчеты на прочность за пределами упругости; экспериментальная механика и механика разрушений. Космические аппараты и ракето-носители; крупногабаритные космические конструкции; исследование и освоение космического пространства – история, проблемы и направления развития; теплофизические проблемы создания аэрокосмических систем; проектирование, расчет аэрокосмических систем и управление ими; интеллектуально-компьютерное обеспечение полета; современные технические системы и технологические процессы в металлургии; системное проектирование технических объектов; термогазодинамика и баллистика ракетных двигателей; разработка наземных средств обслуживания ракет-носителей на стартовом комплексе. Наукоемкие, ресурсосберегающие машиностроительные технологии; прогрессивное оборудование и материалы современного машиностроительного производства, в том числе конструкций, работающих в экстремальных условиях (давление, агрессивная среда, температура). Основные технологические процессы получения волокон, пряжи, нитей, тканей, трикотажа, нетканых полотен, отделки текстильных материалов; оборудование для осуществления этих целей; оценка качества текстильных материалов.

Секция 1.5. Новые технологии безопасности XXI века – ОБЖ (ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)»)

Мониторинг, прогнозирование, предупреждение и ликвидация последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (новые технологии, информационные системы и их компоненты, интеллектуальные системы, программно-технические средства). Комплексы для мониторинга (в том числе космического), прогнозирования и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, в том числе лесных пожаров, наводнений, землетрясений. Учебно-программные комплексы в области безопасности жизнедеятельности; технологии, средства и методы подготовки специалистов и населения для организации и проведения работ в условиях чрезвычайных ситуаций. Аварийно-спасательные средства. Инженерная безопасность (реальная устойчивость, сейсмостойкость и остаточный ресурс долговечности) зданий, сооружений, технологических систем.

Секция 1.6. Россия: страна, государство, власть, радикализм (ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)»)

А) Россия – страна:

Пространственный базис, объединяющий географическое и цивилизационное многообразие.

Пространство и ресурсы: Самая большая территория в мире, мост между Европой и Азией, богатый природный ресурсный потенциал.

Общество: Многонациональный народ, исторически формировавшийся на принципах культурного плюрализма, духовности и межнационального согласия.

Б) Россия – государство:

Политико-территориальная организация общества, обеспечивающая стабильность, безопасность и суверенитет.

Форма правления и устройство: Демократическое федеративное правовое государство с республиканской формой правления. Включает 89 равноправных субъектов (республики, края, области и др.).

Конституционный базис: Высшая юридическая сила Конституции, гарантирующая социальную направленность политики и защиту прав граждан.

В) Россия – власть:

Система управления, реализующая функции государства и обеспечивающая развитие общества.

Источники власти: Носителем суверенитета и единственным источником власти является многонациональный народ, реализующий её через выборы, референдумы и систему государственных органов.

Ветви власти: Разделение на законодательную (Федеральное Собрание), исполнительную (Правительство РФ) и судебную (Конституционный и Верховный суды) для обеспечения баланса системы управления.

Г) Радикализм в молодежной среде: комплексные проблемы, профилактика и противодействие:

Исследования проявления расовой и религиозной дискриминации. Проблемы и причины радикализации личности. Процессы радикализации и дерадикализации личности.

Исследование использования интернета для распространения экстремистской идеологии среди молодёжи. Компьютерные игры как инструмент популяризации насилия и личностной радикализации. Мониторинг, прогнозирование, предупреждение и ликвидация проявлений радикализма в молодежной среде. Учебно-программные комплексы в области профилактики радикализации личности/молодежи". Причины активности терроризма, экстремизма. Предупреждение и противодействие распространению идеологии экстремизма, терроризма и радикализма среди молодёжи.

Секция 1.7. Конкурс 3D моделирования (в экспериментальном режиме, вне командного зачета) – для конкурсантов 9 – 11-х классов

Область трехмерного моделирования и анимации в сфере информационных технологий с целью поиска и содействия продвижению IT – разработок. Участники конкурса разрабатывают трехмерные модели и осуществляют их рендеринг в рамках времени, определенного Программой конкурса.

Симпозиум 2. Конкурс исследователей «Творческие работы»

(Естественные науки и современный мир)

Секция 2.1. Физика и познание мира (ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)»)

2.1а Астрономия (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Теории, принципы и законы, управляющие энергией; влияние энергии на материи: физика твердого тела, оптика, акустика, физика атома, плазма, сверхпроводимость, динамика жидкости и газа, полупроводники, магнетизм, квантовая механика. Космология, планетология, физика невесомости, космические эксперименты, космическая философия.

Секция 2.2. Химия и химические технологии (ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)»)

Изучение природы и состава материи и законов ее развития: физическая химия, органическая химия (кроме биохимии), неорганическая химия, аналитическая химия; материалы, пластмассы, пестициды. Исследование кристаллических структур неорганических соединений, выявление связей «структура-свойства», квантово-химические расчеты молекул; получение и изучение физико-химических свойств металлов в ультрадисперсном состоянии; влияние ионизирующих излучений и звуковых колебаний на свойства веществ и материалов; синтез и изучение физико-химических свойств веществ.

Секция 2.3. Биология и биотехнология (ФГБОУ ВО «УралГУФК», ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Морфология, физиология, биохимия, генетика, экология растений, животных, человека и микроорганизмов.

Секция 2.4 Биоинженерия в медицине (ФГБОУ ВО «УралГУФК»)

Геномика, и протеомика. Генетическая инженерия. Биоинформатика. Молекулярная медицина. Биотехнология.

Секция 2.5. Биосфера и проблемы Земли. (ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)»)

Структурно-функциональная организация биосферы. Основные компоненты биосферы. Функционирование специфических и уникальных объектов биосферы. Исследование наземных и водных экосистем как единых биосферных единиц. Региональные проблемы загрязнения. Мониторинг и методы исследования окружающей среды – природных вод, воздуха, почв, городских экосистем. Охрана окружающей среды в условиях различного воздействия и нагрузки. Проблемы малых и больших городов. Человек и биосфера. Гидросфера. Атмосфера. Ландшафтный дизайн, почвы, растительные сообщества.

Симпозиум 3. Конкурс исследователей «Творческие работы»

(Математика и информационные технологии)

Секция 3.1. Многообразие математики:

3.1.а Прикладная математика (ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)»)

Комбинаторика и элементы теории вероятностей; тригонометрия; логика; решение задач по физике (механика, электричество, кинетика газов и т.д.), полученные с приложениями методов алгебры и геометрии; элементарная геометрия, стереометрия и планиметрия; элементарная алгебра (для 3-й, 4-й возрастных групп возможно, с элементами высшей).

3.1.б. Фундаментальная математика (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Элементарная геометрия (планиметрия и стереометрия), алгебра, комбинаторика, теория чисел, дискретная математика и логика, теория множеств, математический анализ, аналитическая геометрия, теория вероятностей, дифференциальные уравнения и классическая механика, теория оптимизации и численные методы. Теория вероятностей и основные статистики. Небесная механика.

Секция 3.2. Информационные технологии в науке, технике (ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)»)

Информатика и вычислительная математика; компьютерная графика; программное обеспечение робототехнических систем и комплексов. Нетрадиционные архитектуры вычислительной техники. Модели решения функциональных и вычислительных задач. Моделирование систем и процессов. Автоматизация тестирования программного обеспечения и различных электронных систем. Администрирование баз данных и компьютерных сетей. Вычислительные комплексы и сети; банковские системы, офисные системы, системы обработки информации. Internet-технологии, сайты в науке и технике, искусственный интеллект.

Секция 3.3. Программное обеспечение в образовании

Информатика. Информационные технологии в образовании. Обучающие, тестирующие, моделирующие программные средства. Интеллектуальные информационные системы. Образовательные программы. Internet-технологии, сайты в образовательном процессе. Интеллектуальные игры.

Симпозиум 4. Конкурс исследователей «Творческие работы»

(Прикладное искусство) Базовая организация на Российском этапе форума – Институт искусств Российского государственного университета имени А.Н. Косыгина.

Секция 4.1 Мода и дизайн (индивидуальные работы) (ЧОУВО «МИДиС»).

В работах современного костюма, декоративно-прикладном искусстве и дизайне необходимо отразить творчество и фантазию. Также могут быть рассмотрены работы, в которых отражены способы осуществления процессов художественного проектирования костюма, изделий из трикотажа, тканей для костюма и интерьера, изделий из кожи, меха, обуви, ювелирных изделий, рекламы; методы художественного проектирования с учетом производственных факторов; методы оптимизации процессов художественного проектирования на основе различных методов; принципы художественного оформления изделий с учетом современных технологий.

Секция 4.2. Мода и дизайн (коллекции/количество авторов – 1 и более) (ЧОУВО «МИДиС»).

В работах современного костюма, декоративно-прикладном искусстве и дизайне необходимо отразить творчество и фантазию. Также могут быть рассмотрены работы, в которых отражены способы осуществления процессов художественного проектирования костюма, изделий из трикотажа, тканей для костюма и интерьера, изделий из кожи, меха, обуви, ювелирных изделий, рекламы; методы художественного проектирования с учетом производственных факторов; методы оптимизации процессов художественного проектирования на основе различных методов; принципы художественного оформления изделий с учетом современных технологий.

Секция 4.3. Прикладное искусство (ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)»)

Художественное оформление текстильных изделий. Орнаментация текстильных изделий. Новые технологии и материалы. Использование отходов производства.

Секция 4.4. Дизайн (Базовая организация: Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики») (ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)»).

Дизайн-проекты, выполненные в областях графического дизайна (фирменный стиль, промышленная графика и упаковка, плакат, открытка, календарь, дизайн газет,

журналов, книг, фотография); веб-дизайна (дизайн сайтов, мобильных приложений, компьютерных игр); дизайна кино (анимация, спецэффекты, моушн-дизайн); дизайна среды (интерьер и его декорирование (витраж, декупаж, роспись изделий, фреска), экстерьер (фасады, витрины), ландшафтный дизайн); дизайна костюма (fashion-дизайн, одежда класса прет-а-порте, единичные ансамбли одежды, головные уборы и аксессуары, сценический костюм, униформа, экипировка и спец-одежда); промышленного дизайна (промышленное оборудование, оборудование интерьеров (мебель, светильники и т.д.), средства транспорта и др.)

Симпозиум 5. Конкурс исследователей «Творческие работы»

(Социально-экономические и гуманитарные науки)

Секция 5.1. Наука в масс-медиа (ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)»)

Средства массовой информации (телевидение, периодическая пресса, радио, кабельные телевизионные сети); Масс-медиа – это средства массовой информации. Технически-организационный комплекс, при помощи которого возможной становится централизованное распространение и передача визуальной, словесной, звуковой информации. К средствам масс-медиа относят телевидение, прессу, кино. Средства массовой информации в настоящее время рассматривают уже не только как информирующие средства, но и как формирующие общественное мнение и развлекающие. При помощи развития обратной связи возможным становится влияние на средства массовой информации или выражение собственного мнения со стороны слушателей, читателей, зрителей.

Секция 5.2. Психология индивидуума и общества (ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)»).

Роль психологии в самоопределении личности. Интеллектуальный потенциал молодежи как ресурс развития современной цивилизации; место культуры и образования в построении шкалы ценностей современной молодежи; современные особенности перехода от среднего к высшему образованию; психологические аспекты взаимодействия поколений; интеллектуальный потенциал личности как фактор ее самореализации; самосознание и самооценка молодого человека; молодой человек в информационном пространстве; здоровье как ценность и условие самореализации.

Секция 5.3. Литературоведение (Челябинский государственный университет)

Теория литературы. Устное народное творчество. История древнерусской литературы. История русской литературы XVIII – XX вв. (особенности развития литературного процесса, идейно-художественное своеобразие творчества отдельных писателей). История зарубежной литературы (история развития литературного процесса, идейно-художественное своеобразие творчества отдельных писателей). История критики.

Секция 5.4. История России, этнология (ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)», ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

История России с древнейших времен до конца XX века (в том числе, Русь до принятия Христианства). История края (в целом или отдельные сюжеты). История различных учреждений, организаций, предприятий, учебных заведений и пр. края. Государственно-политическая система. Социально-экономическое развитие. Реформы и реформаторы. Идеология. Культурная жизнь. Интеллигенция и власть. Национальная политика и национальные отношения. Государство и церковь. История российского парламента, партий, общественных движений. История войн. Внешняя политика. Россия и страны ближнего и дальнего зарубежья.

Этнология, этнография, антропология. Этногенез, этнокультурный облик народов России, современные этнические процессы. Этническая история народов России, проживающих в данном регионе. Происхождение народов России, культура, хозяйство, быт, сознание и самосознание народов. Межэтнические (межнациональные) взаимодействия, интеграция и конфликты.

Археология края в контексте истории и этнологии (конкретные изыскания и находки).

Секция 5.5. Языкознание «Русский язык» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Общее понятие языкознания. Происхождение языка. История русского языка. Диалектология русского языка. Языковая система и языковая норма. Фонетика. Лексикология. Лексикография. Морфемика и словообразование. Морфология. Синтаксис. Графика. Орфография, Стилистика.

Секция 5.6. Социология (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Теория и практика социологических процессов через психологию и культурологию. Социология управления и экономическая социология (проблемы изучения поведения потребителей и организационных изменений). Социология коммуникации (формирование имиджа политических деятелей и управление модой). Социология политики и международных отношений (политическое финансирование выборных компаний, включительно зарубежных). Социология семьи и анализ семей современной российской элиты. Социология образования и социальных проблем молодежи. Перемещение (миграция) населения в пределах СНГ.

Секция 5.7. Культурология (ФГБОУ ВО «ЧГИК»)

Теория культуры. Культура России на рубеже тысячелетий: традиции и новации, Идеалы, символы, ценности и их роль в культуре. Наука религия, искусство и их роль в формировании картины мира. Культура и цивилизация. Новые модели межкультурной коммуникации. История культуры, кризисные явления, перспективы культуры, динамика культурных процессов.

Секция 5.8. Конституция и юриспруденция РФ (ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)»).

Основы конституционного строя. Права и свободы человека и гражданина. Федеральное устройство. Президент РФ. Федеральное Собрание РФ. Правительство РФ. Судебная власть. Местное самоуправление. Конституционные поправки. Теория права. Правовые способы охраны и защиты интересов физических и юридических лиц. Правовое регулирование научно-технической деятельности, правовая охрана результатов научно-технической деятельности.

Симпозиум 6. Конкурс рационализаторов «Полезная модель»

Секция 6.1. Рационализаторское предложение

Технические приборы и устройства, конструкции, приспособления

Секция 6.2. Полезная модель

Полезные модели, стенды, макеты, используемые в обучающем процессе.

Секция 6.3. Изобретения, промышленные образцы + конкурс «Умная игрушка»

Устройства, вещества, технологии, новые и промышленно применимые технические решения, защищенные как интеллектуальная собственность. Художественно-конструкторские решения производства, определяющие внешний вид, защищенные как интеллектуальная собственность.

Симпозиум 7. Конкурс изобретательных «Технология творческого мышления» (ТТМ).

Симпозиум 8. Конкурс интеллектуалов «Технология развитой памяти и логики» (ТРПЛ).

Симпозиум 9. Конкурс эрудитов-знатоков «Что? Где? Когда?» (ЧГК).

Симпозиум 10. Русский клавиатурный тренажер (РКТ) (5 – 11-е класс).

Симпозиум 11. Патриотический лекторий председателей НТТМ «СТИМ» МОУ (8 – 11-е класс).

Симпозиум 12. Конкурсы начальной школы (2 – 4-е классы):

Конкурс 12.1. Конкурс творческо-реферативных работ:

2-й класс: реферативные работы;

3 – 4-е классы: творческие работы (если есть, то с элементами исследований).

Направления секций:

Секция №1 – Мир техники (Техносфера настоящего и будущего);

Секция №2 – Мир физики и химии;

Секция №3 – Мир математики;

Секция №4 – Мир биологии;

Секция №5 – Мир экологии;

Секция №6 – Мир медицины (человек и здоровый образ жизни);

Секция №7 – Великий русский язык;

Секция №8.1 – Мир культурологии (2-й класс);

Секция №8.2 – Мир социологии (3 – 4-е классы);

Секция №9 – Моделирование одежды. Прикладное искусство;

Секция №10 – История России (только для 3 – 4-х классов).

Конкурс 12.2. Конкурс интеллектуалов «Технология развития памяти и логики»;

Конкурс 12.3. Конкурс бумажной пластики «ОРИГАМИ»;

Конкурс 12.4. Конкурс изобретательных и хитроумных «РТВ-ТРИЗ».

Симпозиум 13. Конкурс фото и видеосюжетов

«Шаг созвездия созидателей будущего»: фотосюжет; видеосюжет.