

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по организационным функциям  
директора ОГБОУ ТРЦРТ «Пульсар»

\_\_\_\_\_ Карова  
« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2024 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор МАОУ гимназии № 55  
им. Е.Г. Вёрсткиной г. Томска

\_\_\_\_\_ Е.Ю. Черемных  
« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2024 г.

## ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении открытого семинара-практикума  
«Удивляй! Интригуй! Создавай! Или как мотивировать детей к изучению точных и  
естественных наук?»

### 1. Общие положения

1.1. Настоящее положение определяет цель, задачи, сроки, условия участия, порядок проведения семинара-практикума «Удивляй! Интригуй! Создавай! Или как мотивировать детей к изучению точных и естественных наук?» (далее – Семинар).

1.2. Семинар проводится в рамках календарного плана открытых сетевых образовательных событий для обучающихся и педагогов (распоряжение департамента образования Томской области от 04.03.2024 № 274-р) Ресурсно-внедренческим центром инноваций системы общего образования Томской области МАОУ гимназии № 55 им. Е.Г. Вёрсткиной (далее – РВЦИ) при организационной, информационной и методической поддержке ОГБОУ ТРЦРТ «Пульсар» (далее – ТРЦ «Пульсар»).

1.3 Семинар проводится в рамках реализации сетевого инновационного проекта «Разработка и апробация уровневой модели организационно – методического сопровождения профессионального роста педагогов (в т.ч. молодых) с целью повышения качества образования и совершенствования личностных достижений обучающихся».

### 2. Цель и задачи Семинара

Цель: распространение опыта работы МАОУ гимназии № 55 им. Е.Г. Вёрсткиной г. Томска по формированию естественнонаучной грамотности в условиях урочной и внеурочной деятельности.

2.2. Задачи Семинара:

- ознакомить участников с новыми достижениями практики работы в заявленной области, с личными наработками педагогов РВЦИ;
- организовать пространство практического применения методов и приемов формирования естественнонаучной грамотности обучающихся как нового образовательного результата.

### 3. Оргкомитет Семинара

3.1. Организацию и проведение Семинара осуществляет оргкомитет в следующем составе:

- Черемных Елена Юрьевна, директор МАОУ гимназии № 55 им. Е.Г. Вёрсткиной г. Томска;
- Смолякова Диана Викторовна, директор МАОУ лицея № 7 г. Томска;
- Сафронова Юлия Александровна, заместитель директора по научно – методической работе МАОУ гимназии № 55 им. Е.Г. Вёрсткиной г. Томска;
- Гостюхина Валентина Валерьевна, учитель физики, заведующий кафедрой точных наук МАОУ гимназии № 55 им. Е.Г. Вёрсткиной г. Томска;
- Ковалева Алена Анатольевна, учитель географии, заведующий кафедрой естественных наук МАОУ гимназии № 55 им. Е.Г. Вёрсткиной г. Томска;
- Ефимова Елена Георгиевна, учитель химии МАОУ лицея № 7 г. Томска;
- Карбышева Татьяна Викторовна, завуч МАОУ Заозерной СОШ г. Томска;
- Бен Саид Маргарита Анатольевна, региональный координатор сети РВЦИ, старший методист отдела развития олимпиадного движения ТРЦ «Пульсар».

3.2. Оргкомитет:

- разрабатывает и согласует программу Семинара;
- осуществляет прием заявок от образовательных учреждений на участие в Семинаре;
- обеспечивает педагогическое, организационное, информационное и консультативное сопровождение Семинара;

– по результатам работы оформляет отчет о проведении Семинара.

#### 4. Участники Семинара-стажировки

Участниками Семинара являются педагоги предметов естественнонаучного направления Сети ресурсно-внедренческих центров инноваций системы общего образования Томской области и других образовательных организаций.

#### 5. Порядок проведения Семинара

5.1. Семинар проводится в очном формате **7 декабря 2024 года с 11:00 до 15:15**. Место проведения: МАОУ гимназия № 55 им. Е.Г. Вёрсткиной по адресу: г. Томск, ул. Ференца Мюнниха, 12/1.

5.2. Для участия в Семинаре необходимо отправить **заявку** (Приложение 1) и **согласие на обработку персональных данных** (Приложение 2) **в срок до 2 декабря 2024 года** на адрес электронной почты: [Julia\\_sfv@mail.ru](mailto:Julia_sfv@mail.ru) с пометкой «Семинар».

5.3. Ведущим мастер – классов и участникам Семинара, представившим педагогический опыт, выдаются сертификаты ТРЦ «Пульсар» и МАОУ гимназии № 55 им. Е.Г. Вёрсткиной.

5.4. Информация о Семинаре размещается на официальных сайтах МАОУ гимназии № 55 им. Е.Г. Вёрсткиной г. Томска: <https://gymn55.gosuslugi.ru/> и ТРЦ «Пульсар»: (<http://rcro.tomsk.ru/>).

#### 6. Программа Семинара

| Время         | Событие  | Ответственный   | Место проведения      |
|---------------|--|---|-----------------------|
| 11:00 – 11:05 | Встреча, регистрация участников  | Сафронова Ю.А., зам. директора по НМР   | Фойе гимназии, 1 этаж |
| 11:05 – 11:10 | Приветственное слово   | Сафронова Ю.А., зам. директора по НМР   | Лекционный зал        |
| 11:10 – 11:30 | «Активные методы обучения на уроках физики и не только»  | Гостюхина В.В., учитель физики, руководитель предметной кафедры точных наук   | Лекционный зал        |
| 11:30 – 12:00 | «Занимательные опыты по физике и химии»  | Смирнова Е.О., учитель физики   | Лекционный зал        |
| 12:00 – 12:20 | Эффективные методы и приемы повышения мотивации на уроках естественно-научного цикла» (кубик Блума, КВИЗ технологии, прием «Волшебная шкатулка» и пр.) | Педагоги кафедры естественно-научных дисциплин  | Лекционный зал        |
| 12:25 – 13:10 | Бинарный урок как один из инструментов повышения мотивации обучающихся к изучению точных и естественных наук   | Ковалева А.А., учитель географии, руководитель предметной кафедры дисциплин естественно-научного цикла;<br>Гаар Е.В., учитель русского языка и литературы | Каб. 204              |
| 13:10 – 13:30 | Создаем ситуацию успеха в процессе подготовки к ВПР по информатике   | Съедина С.А., учитель информатики   | Каб. 207              |
| 13:30 – 14:00 | «Эффективные методы и приемы формирования познавательной активности обучающихся»   | Иванова А.О., педагог-психолог, МАОУ Школа «Эврика – развитие»  | Каб. 207              |

|               |  |  |          |
|---------------|--|--|----------|
| 14:00 – 14:20 | «Использование онлайн сервисов для формирования познавательной активности обучающихся»                     | Капустина Н.А., МАОУ СОШ № 34 г. Томска              | Каб. 207 |
| 14:20 – 14:40 | «Уроки настоящего: приёмы и технологии, которые мотивируют и вдохновляют»                                  | Ефимова Е.Г., учитель химии МАОУ лицея № 7 г. Томска | Каб. 207 |
| 14:40 – 15:00 | «Проектная деятельность на уроках биологии как способ повышения мотивации обучающихся к изучению предмета» | Карбышева Т.В., МАОУ Заозерная СОШ г. Томска         | Каб. 207 |
| 15:00 – 15:15 | Подведение итогов семинара. Рефлексия.   | Сафронова Ю.А., зам. директора по НМР                | Каб. 207 |

### **Контактная информация**

#### **МАОУ гимназия № 55 им. Е.Г. Вёрсткиной г. Томска:**

– Сафронова Юлия Александровна, заместитель директора по научно-методической работе, служебные контактные данные: 89521540162, e-mail: [Julia\\_sfv@mail.ru](mailto:Julia_sfv@mail.ru)

#### **ТРЦ «Пульсар»:**

Бен Саид Маргарита Анатольевна, региональный координатор сети РВЦИ, старший методист отдела развития олимпиадного движения, телефон: (3822) 515-912, e-mail: [kma@education.tomsk.ru](mailto:kma@education.tomsk.ru), сайт <http://rcro.tomsk.ru/>.

**Заявка на участие в открытом семинаре – практикуме  
«Удивляй! Интригуй! Создавай! Или как мотивировать детей к изучению точных и  
естественных наук?»**

| <b>Фамилия, Имя,<br/>Отчество<br/>(полностью)</b> | <b>Должность</b> | <b>Образовательная<br/>организация<br/>(полное название)</b> | <b>Контактная<br/>информация<br/>(номер телефона,<br/>адрес эл. почты)</b> |
|---|------------------|--|--|
|   |                  |  |  |

## Согласие на обработку персональных данных

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2024 г.

Я, \_\_\_\_\_,  
(фамилия, имя, отчество полностью)

Место работы (ОУ) в настоящее время (в соответствии с уставом общеобразовательной организации)

Адрес данного учебного заведения с указанием типа населенного пункта:

Контактный телефон \_\_\_\_\_

настоящим даю своё согласие МАОУ гимназии № 55 им. Е.Г. Вёрсткиной г. Томска (634059, Томская область, г. Томск, ул. Ференца Мюнниха, 12/1) – Организатору семинара – практикума **«Удивляй! Интригуй! Создавай! Или как мотивировать детей к изучению точных и естественных наук?»** (далее – Семинар) на обработку моих персональных данных и подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую в соответствии со своей волей и в своих интересах.

Согласие распространяется на следующую информацию: фамилия, имя, отчество, должность, место работы, номер телефона, адрес электронной почты (далее - персональные данные) - Федеральный закон от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных».

Настоящее согласие предоставляется на осуществление любых действий в отношении моих персональных данных, которые необходимы или желаемы для достижения указанных выше целей, включая – без ограничения – сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передача) персональных данных, а также осуществление любых иных действий с моими персональными данными с учётом требований действующего законодательства Российской Федерации.

Обработка персональных данных осуществляется организаторами Семинара с применением следующих основных способов (но не ограничиваясь ими): хранение, запись на электронные носители и их хранение, составление перечней.

Настоящим я признаю и подтверждаю, что в случае необходимости предоставления персональных данных для достижения указанных выше целей третьим лицам (в том числе, но не ограничиваясь, Министерством просвещения Российской Федерации и т. д.), а равно как при привлечении третьих лиц к оказанию услуг в моих интересах организаторы Семинара в необходимом объёме раскрывать для совершения вышеуказанных действий информацию обо мне лично (включая мои персональные данные) таким третьим лицам.

Настоящее согласие действует до истечения определяемых в соответствии с федеральным законодательством и законодательством Томской области сроков хранения персональных данных. Оставляю за собой право отзыва данного согласия по моему письменному заявлению.

Дата подачи заявки \_\_\_\_\_

Участник Семинара \_\_\_\_\_  
подпись \_\_\_\_\_ расшифровка \_\_\_\_\_