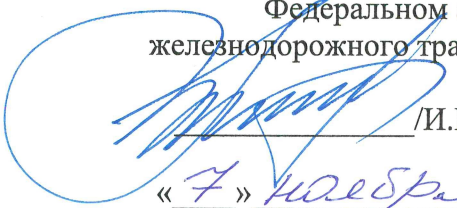


ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА



УТВЕРЖДАЮ
Председатель
Координационно-методического
совета по среднему
профессиональному образованию и
профессиональному обучению на
железнодорожном транспорте при
Федеральном агентстве
железнодорожного транспорта»

 /И.П. Чирва/

« 7 » ноября 2025 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о смотре-конкурсе

«Искусственный интеллект в образовательном процессе»
для образовательных организаций среднего
профессионального образования университетских
комплексов, находящихся в ведении Федерального агентства
железнодорожного транспорта

г. Москва
2025 год

I. Общие положения

1. Основными целями и задачами смотра-конкурса «Искусственный интеллект в образовательном процессе» (далее – ИИ) для образовательных организаций среднего профессионального образования университетских комплексов, находящихся в ведении Федерального агентства железнодорожного транспорта, являются: развитие интеллектуальных и творческих способностей учащихся, интереса к знаниям в области основ ИИ, а также пропаганде научных знаний, творческих достижений, получение теоретических знаний в области ИИ, его разновидностях и сферах применения; стимулирование учащихся изучать и использовать ИИ для решения реальных проблем; выявление перспективных идей и разработок в области применения ИИ в образовании; повышение квалификации преподавателей в вопросах внедрения ИИ-технологий, обеспечение условия для обмена опытом и знаниями в области ИИ среди педагогов и обучающихся.

1.1. Учредителем Конкурса является Росжелдор.

1.2. Организатор Конкурса – ФГБУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте» (далее – УМЦ ЖДТ).

1.3. В Конкурсе могут принять участие обучающиеся (железнодорожных и медицинских специальностей), преподаватели образовательных организаций СПО, находящихся в ведении Федерального агентства железнодорожного транспорта.

1.4. Участие в Конкурсе проходит в форме командной работы: преподаватель-обучающийся. Авторский коллектив (команда) может принять участие только в одной номинации.

1.5. Координацию проведения Конкурса осуществляет организационный комитет (далее – Оргкомитет).

1.6. Непосредственное проведение смотра-конкурса в организациях обеспечивают комиссии, сформированные в образовательных организациях университетов путей сообщения, находящихся в ведении Университетских комплексов Росжелдора (далее – Университетские комплексы).

II. Сроки и условия проведения Конкурса

2. Конкурс проводится в три этапа.

2.1. Первый этап проводится в образовательных организациях СПО Университетских комплексов Росжелдора, с 17.11.2025 по 19.01.2026, на котором выбирают 2 лучшие проектные разработки в каждой номинации:

Номинация № 1: «Самый эффективный ИИ-проект для повышения успеваемости студентов» (тесты, интерактивные задания, использующие технологии ИИ).

Номинация № 2: «Интеграция искусственного интеллекта в среднем профессиональном образовании»: реализация конкретных кейсов использования ИИ-инструментов в ходе занятий (чат-боты помощники, электронное анкетирование).

Для разработки проекта формируются авторские коллективы (команды) состоящие из преподавателя (ей) – не более 2 человек и студента (ов) – не более 3 человек.

2.2. Организацию смотра-конкурса на первом этапе в филиалах или структурных подразделениях СПО осуществляют конкурсные комиссии, утверждаемые приказами руководителей филиалов или структурных подразделений СПО, на основании приказа Росжелдора и внутреннего приказа ректора университета.

В конкурсную комиссию филиала или структурного подразделения авторскому коллективу необходимо представить следующие документы:

- заявку на участие в Конкурсе (приложение 1 к настоящему Положению с приложением 1 настоящего Положения, формат word);
- согласие на обработку персональных данных (приложения 4, 4.1 к настоящему Положению);
- презентацию проектной разработки (не более 7 слайдов, Microsoft PowerPoint (ppt, .pptx), Google Slides, PDF.). В одном из слайдов обязательно указать – практическое применение предлагаемого решения;
- ссылку на проектную разработку (формат word);
- техническое описание проектной разработки (техническое задание):

а) цели и задачи (ожидания и результаты от ИИ, каким образом будет использоваться и какие упрощения принесет его реализация);

б) жизненный цикл приложения (описывается структура проекта, его компоненты, взаимодействие между ними, используемые технологии и платформы);

в) описание эффективной среды использования;

г) сроки и этапы работ;

д) критерии приемки готового продукта, практическое применение предлагаемого решения.

Техническое описание должно быть оформлено в виде текстового документа в электронном виде, не более 20 страниц, шрифт Times New Roman (кегель 14), формат Microsoft Word (doc, docx), PDF. Титульный лист должен содержать информацию о образовательной организации, авторском коллективе, номинации, проектной разработке.

Конкурсная комиссия образовательной организации, филиала или структурного подразделения СПО оценивает представленные материалы и заполняет:

– оценочный лист (приложение 2 к настоящему Положению);

– протокол итогового заседания конкурсной комиссии организации, филиала или структурного подразделения СПО (приложение 5 к настоящему Положению).

2.2. Второй этап проводится с 20.01.2026 по 16.02.2026 в Университетских комплексах.

Приказом руководителя образовательной организации для организации работы по Конкурсу создается региональная конкурсная комиссия.

В состав региональной конкурсной комиссии могут входить:

– руководители, курирующие работу образовательной организации СПО Университета;

– заместители директоров по учебной или воспитательной работе структурных подразделений СПО;

– специалисты по воспитательной работе и социальным вопросам;

– специалисты по информационным технологиям;

– специалист по ИТ технологиям или преподаватель по ИТ.

В региональную конкурсную комиссию Университетских комплексов структурные подразделения СПО направляют следующие материалы:

- протокол итогового заседания конкурсной комиссии филиала или структурного подразделения СПО (приложение 3 к настоящему Положению);
- заявку на участие Конкурсе (приложение 1 к настоящему Положению).
- согласие на обработку персональных данных (приложение 5, 5.1 к настоящему Положению);
- техническое описание проектной разработки;
- ссылку на проектную разработку (формат word);
- презентацию.

После изучения представленных филиалами или структурными подразделениями СПО материалов региональная конкурсная комиссия оформляет:

- оценочный лист (приложение 2 к настоящему Положению);
- протокол итогового заседания региональной конкурсной комиссии (приложение 6 к настоящему Положению).

Отбирает лучшие проекты для участия в третьем этапе в соответствии с квотой (графа квота – общее количество работ по 2 номинациям, например «б» – всего 6 работ):

№ п/п	Название университета	Квота
1	2	3
1.	Петербургский государственный университет путей сообщения (ПГУПС)	6
2.	Ростовский государственный университет путей сообщения (РГУПС)	6
3.	Приволжский государственный университет путей сообщения (ПривГУПС)	6
4.	Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС)	3
5.	Омский государственный университет путей сообщения (ОмГУПС)	2
6.	Сибирский государственный университет путей сообщения (СГУПС)	2
7.	Иркутский государственный университет путей	2

1	2	3
	сообщения (ИрГУПС)	
8.	Дальневосточный государственный университет путей сообщения (ДВГУПС)	4
9.	Донецкий институт железнодорожного транспорта (ДОНИЖТ)	2

Оценочные листы победителей первого тура Конкурса региональная комиссия размещает на официальном сайте Университетских комплексов. Региональная конкурсная комиссия Университетских комплексов в срок до 17.02.2026 направляет УМЦ ЖДТ по электронному адресу: kanc-umc@umczdt.ru (контроль получения материалов звонком по телефону 8 (495) 739-00-30, доб. 143), следующие материалы по Конкурсу:

- заявку на участие в смотре-конкурсе в формате word (приложение 1 к настоящему Положению);
- оценочный лист (приложение 2 к настоящему Положению);
- протокол (приложение 3 к настоящему Положению);
- презентацию;
- техническое описание проектной разработки;
- ссылку на проектную разработку (формат word);
- согласие на обработку персональных данных (приложения 5, 5.1 к настоящему Положению).

2.2. Третий этап проводится с 17.02.2026 по 27.04.2026.

В третьем этапе члены Оргкомитета проводят итоговое заочное заседание, на котором оценивают конкурсные материалы и заполняют оценочные листы.

Решение комиссии оформляется итоговым протоколом (приложение 4 к настоящему Положению).

III. Награждение победителей

3. Победители награждаются дипломами Росжелдора I, II, III степени (I место – 1 авторский коллектив, II место – 1 авторский коллектив, III место – 1 авторский коллектив по каждой номинации).

3.1. Руководители (кураторы) проектных работ – победителей Конкурса отмечаются благодарственными письмами Росжелдора.

V. Финансирование Конкурса

5. Расходы участников, связанные с участием в Конкурсе, осуществляются за счет внебюджетных средств образовательных организаций.

5.1. Расходы, связанные с изготовлением наградных дипломов Конкурса, благодарственных писем руководителям (кураторам), возлагаются на УМЦ ЖДТ.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1
к Положению смотра-конкурса
от «___» _____ 2025 № _____

Заявка

**на участие в смотре-конкурсе «Искусственный интеллект в образовательном процессе» для образовательных организаций среднего профессионального образования университетских комплексов, находящихся в ведении
Федерального агентства железнодорожного транспорта**

1. Наименование (по номинации 1) _____

2. Наименование (по номинации 2) _____

3. Наименование образовательной организации _____

4. Адрес образовательной организации _____

5. Фамилия, имя, отчество, должность руководителя (куратора)
(полностью) _____

6. Фамилия, имя, отчество обучающегося (полностью) _____

7. Контактный телефон, электронная почта _____

Дата заполнения «___» _____ 202__

Подпись

(расшифровка подписи ФИО)

ПРИЛОЖЕНИЕ 2
к Положению смотра-конкурса
от «__» _____ 2025 № _____

Оценочный лист

Наименование номинации, проектная работа _____
 Наименование образовательной организации _____
 Ф.И.О. обучающихся – авторов работы _____
 Ф.И.О. руководителя (куратора) _____

№ п/п	Критерии оценки	Баллы	Оценка
1.	Соответствие заявленной тематике конкурса	0-5	
2.	Эффективность решения для учебного процесса	0-5	
3.	Возможность использования в реальных условиях образовательной организации	0-5	
4.	Возможности масштабирования и распространения опыта на другие регионы страны	0-5	
5.	Структура и содержание технического задания	0-5	
6.	Презентация (наглядность, содержание)	0-2	
	Итого:		Не более 27

Председатель комиссии

(ФИО, подпись)

Члены комиссии:

(ФИО, подпись)

Ответственный секретарь

(ФИО, подпись)

ПРИЛОЖЕНИЕ 3
к Положению смотра-конкурса
от «___» _____ 2025 № _____

Протокол (примерная форма) итогового заседания конкурсной комиссии
образовательной организации (филиала или структурного подразделения СПО,
региональной комиссии)

«___» _____ 202__ город _____

Председатель _____

Члены комиссии: _____

Приглашённые: _____

Вопросы:

1. Изучение материалов, представленных на Конкурс.
2. Заполнение оценочных листов.
3. Определение победителей
4. Решение

Рекомендовать для участия в ____ этапе Конкурса студентов в Номинации

№ 1

Рекомендовать для участия в ____ этапе Конкурса студентов в Номинации

№ 2

Председатель комиссии

(ФИО, подпись)

Члены комиссии:

(ФИО, подпись)

Ответственный секретарь

(ФИО, подпись)

М.П.

ПРИЛОЖЕНИЕ 4
к Положению смотра-конкурса

от «___» _____ 2025 № _____

Протокол (примерная форма)
итогового заседания организационного комитета Конкурса

«___» _____ 202__

город _____

Председатель _____

Члены комиссии: _____

Приглашённые: _____

Вопросы:

1. Изучение материалов, представленных на Конкурс.
2. Определение победителей Конкурса.
3. Изучение вопроса о награждении кураторов благодарственными грамотами.

Решение:

Председатель комиссии

(ФИО, подпись)

Члены комиссии:

(ФИО, подпись)

Ответственный секретарь

(ФИО, подпись)

М.П.

ПРИЛОЖЕНИЕ 5
к Положению смотра-конкурса
от «___» _____ 2025 № ____

Согласие на обработку персональных данных (совершеннолетний студент)

Я, _____

«___» _____ года рождения,

Проживающий по адресу:

Документ (паспорт)

(серия, номер)

Выдан: _____

(кем и когда)

(далее – «Субъект»)

даю свое согласие на участие в смотре-конкурсе

_____ (далее – Конкурс) на условиях, указанных в конкурсной документации (Положение о конкурсе).

В соответствии со статьей 9 Федерального закона от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных» (ред. от 08.08.2024) выражаю согласие на обработку организаторами Конкурса и привлеченными ими третьими лицами моих персональных данных, представленных мной в составе заявки на участие в Конкурсе.

Обработка персональных данных Субъекта осуществляется в целях содействия проведению, получения результатов и приглашений на очный тур Конкурса (в случае, если очный этап предусмотрен). В случае прохождения на очный тур Конкурса подтверждаю свое согласие на фото и видеосъемку, в т.ч. согласен на любое использование (в том числе опубликование, воспроизведение, распространение) своего изображения, а также показала в телевизионном эфире, _____ в сети Интернет, без дополнительных выплат.

Перечень персональных данных, передаваемых на обработку:

- Страна, субъект, населенный пункт
- место работы/учебы, курс;
- фамилия, имя, отчество/дата рождения;

- контактный телефон (домашний, сотовый, рабочий);
- адрес электронной почты;
- снилс;
- прочие.

Субъект дает согласие на обработку своих персональных данных, то есть совершение, в том числе, следующих действий: сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, обезличивание, блокирование, уничтожение персональных данных, при этом общее описание вышеуказанных способов обработки данных приведено в Федеральном законе от 27.07.2006 № 152-ФЗ (ред. от 08.08.2024), а также на передачу такой информации третьим лицам в случаях, установленных законодательством Российской Федерации.

Субъект дает согласие на обработку своих персональных данных, то есть совершение, в том числе, следующих действий: сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, обезличивание, блокирование, уничтожение персональных данных, оператору государственного информационного ресурса о лицах, проявивших выдающиеся способности Образовательного Фонда «Талант и успех» в целях формирования и ведения информационного ресурса Образовательного Фонда «Талант и успех» (для конкурсов заявленных в данный государственный ресурс).

.Настоящее согласие действует бессрочно.

Настоящее согласие может быть отозвано Субъектом в любой момент по соглашению сторон. В случае неправомерного использования предоставленных данных согласие отзывается письменным заявлением Субъекта.

Подтверждаю, что ознакомлен (а) с положениями Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» (ред. от 08.08.2024), содержание действий по обработке персональных данных, необходимость их выполнения мне понятны.

Участник конкурса

_____/_____
(фамилия, имя, отчество)

«__» _____ 20__ г.

ПРИЛОЖЕНИЕ 5.1
к Положению смотра-конкурса
от «___» _____ 2025 № _____

Согласие на обработку персональных данных (от законного представителя)

Я,

(года рождения)

Зарегистрированного по адресу места жительства:

Документ (паспорт)

(серия, номер)

Выдан _____

(кем и когда)

Являясь законным представителем несовершеннолетнего участника Конкурса

(Ф.И.О. ребёнка)

Приходящегося мне (сын, дочь)

Дата рождения несовершеннолетнего участника мероприятия: «___» _____ г.

Документ

(серия, номер)

Выдан _____

(кем и когда)

Зарегистрированного по адресу места жительства:

Законный представитель предоставляет свое согласие на участие
вышеуказанного несовершеннолетнего участника в смотре-конкурсе

_____ (далее – Конкурс) на условиях,

указанных в конкурсной документации (Положение о конкурсе).

В соответствии со статьей 9 Федерального закона от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных» (ред. от 08.08.2024) законный представитель выражает согласие на обработку, распространение организаторами Конкурса и привлеченными ими третьими лицами моих персональных данных и вышеуказанного несовершеннолетнего участника.

Законный представитель предоставляет свое согласие на обработку персональных данных несовершеннолетнего участника в целях содействия проведению, получения результатов и приглашений на очный тур Конкурса (в случае, если очный этап предусмотрен). В случае прохождения на очный тур Конкурса законный представитель подтверждает свое согласие на фото и видеосъемку несовершеннолетнего участника, в т.ч. согласен на любое использование (в том числе опубликование, воспроизведение, распространение) своего изображения, а также показала в телевизионном эфире, в сети Интернет, без дополнительных выплат.

Перечень персональных данных несовершеннолетнего участника Конкурса, передаваемых на обработку:

- Страна, субъект, населенный пункт
- место работы/учебы, курс;
- фамилия, имя, отчество/дата рождения;
- контактный телефон (домашний, сотовый, рабочий);
- адрес электронной почты;
- снилс;
- прочие.

Законный представитель дает согласие на обработку своих и персональных данных несовершеннолетнего участника Конкурса, то есть совершение, в том числе, следующих действий: сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, обезличивание, блокирование, уничтожение персональных данных, при этом общее описание вышеуказанных способов обработки данных приведено в Федеральном законе от 27.07.2006 № 152-ФЗ (ред. от 08.08.2024), а также на передачу такой информации третьим лицам в случаях, установленных законодательством Российской Федерации.

Законный представитель дает согласие на обработку персональных данных несовершеннолетнего участника Конкурса, то есть совершение, в том числе, следующих действий: сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, обезличивание, блокирование, уничтожение персональных данных, оператором государственного информационного ресурса о лицах, проявивших выдающиеся способности Образовательного Фонда «Талант и успех» в целях формирования и ведения информационного ресурса (для конкурсов заявленных в данный государственный ресурс).

Настоящее согласие действует бессрочно.

Настоящее согласие может быть отозвано законным представителем несовершеннолетнего участника Конкурса в любой момент по соглашению сторон. В случае неправомерного использования предоставленных данных согласие

отзывается письменным заявлением законного представителя несовершеннолетнего участника Конкурса.

Законный представитель подтверждает, что ознакомлен (а) с положениями Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» (ред. от 08.08.2024), содержание действий по обработке персональных данных, необходимость их выполнения мне понятны.

Представитель участника конкурса

_____/_____
(фамилия, имя, отчество)

«__» _____ 20__ г.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 6
к Положению смотр-конкурса
от «___» _____ 2025 № ___

Состав организационного комитета по проведению
смотр-конкурса «Искусственный интеллект в образовательном процессе» для
образовательных организаций среднего профессионального образования
университетских комплексов, находящихся в ведении Федерального агентства
железнодорожного транспорта

- | | |
|---------------------------------------|---|
| 1. Чирва
Игорь Петрович | – и.о. начальника Административно-кадрового управления Федерального агентства железнодорожного транспорта (далее – АКУ Росжелдора), председатель; |
| 2. Недбаева
Ирина Алексеевна | – и.о. директора ФГБУ ДПО «УМЦ ЖДТ», заместитель председателя; |
| 3. Францев
Евгений Дмитриевич | – начальник отдела учебных заведений АКУ Росжелдора; |
| 4. Сизиков
Алексей Юрьевич | – преподаватель, инженер-электроник Новосибирского техникума железнодорожного транспорта – структурного подразделения ФГБОУ ВО СГУПС; |
| 5. Сухомлин
Татьяна Николаевна | – преподаватель Дебальцевского колледжа транспортной инфраструктуры – филиала ФГБОУ ВО ДОНИЖТ; |
| 6. Мещеряков
Александр Геннадьевич | – заместитель директора по АХР Тамбовского техникума железнодорожного транспорта – филиала ФГБОУ ВО РГУПС; |
| 7. Шаврин
Вадим Юрьевич | – начальник управления цифровых технологий ФГБОУ ВО ПривГУПС; |
| 8. Федулов
Максим Николаевич | – начальник отдела ИТ ФГБОУ ВО ПГУПС; |
| 9. Саквенко
Татьяна Владимировна | – преподаватель высшей категории Сибирского колледжа транспорта и строительства ФГБОУ ВО ИрГУПС; |
| 10. Клестова
Элеонора Николаевна | – заместитель директора по методической работе Колледжа железнодорожного транспорта ФГБОУ ВО УрГУПС; |

11. Кондратьев
Роман Валерьевич – заместитель директора по информатизации Тайгинского института железнодорожного транспорта (ТИЖТ) – филиала ФГБОУ ВО ОмГУПС;
12. Петухов
Игорь Владимирович – и.о. заведующего отделением «ПСПО-СМУ», преподаватель информатики АМИЖТ – филиала ФГБОУ ВО ДВГУПС в г. Свободном;
13. Бондарева
Лилия Рафиковна – методист ФГБУ ДПО «УМЦ ЖДТ», ответственный секретарь.