



УТВЕРЖДАЮ
Директор ПИЖТ УрГУПС
Гомола Е.Б.
20 марта 2022 г.

ПОЛОЖЕНИЕ **о проведении 1 этапа смотра-конкурса «Научно-исследовательская деятельность студентов железнодорожных специальностей среднего профессионального образования»**

1. Общие положения

1.1. В целях развития научно-исследовательской деятельности и выявления одаренных и талантливых обучающихся по образовательным программам железнодорожных специальностей СПО среди студентов СП СПО ПИЖТ УрГУПС и отбора лучших проектов для участия во 2 этапе смотра-конкурса в УрГУПС, проводится 1 этап смотра-конкурса «Научно-исследовательская деятельность студентов железнодорожных специальностей среднего профессионального образования».

1.2. Организатор – ПИЖТ УрГУПС.

1.3. Место проведения – **ПИЖТ УрГУПС**

1.4. Срок проведения: **24 мая 2022 года в 14.00 часов.**

Конкурс состоит из следующих организационных этапов:

- подача заявки на 1 этап смотра-конкурса - **до 25 апреля 2022г.**
- создание и работа участников над научно-исследовательской работой - **до 16.05.2022г.**
- изучение и оценивание научно-исследовательских работ участников конкурса;
- подведение итогов и определение лучших научно-исследовательских работ конкурса;
- размещение информации о проведении и итогов конкурса на сайте ПИЖТ УрГУПС и в официальной группе ПИЖТ УрГУПС в контакте.

2. Цели и задачи конкурса

2.1. Цели конкурса:

- развитие научно-исследовательской деятельности обучающихся СП СПО ПИЖТ УрГУПС.

- выявление наиболее одаренных и талантливых обучающихся по образовательным программам железнодорожных специальностей СПО среди студентов СП СПО ПИЖТ УрГУПС.

2.2. Задачи конкурса:

- углубленное изучение дисциплин по специальности;
- развитие научно-исследовательских компетенций обучающихся;
- формирование активного деятельностного отношения к разработке перспективных направлений российской науки в рамках научно-исследовательской работы;
- формирование ориентации обучающихся на созидательную профессиональную самоорганизацию.

3. Организация и проведение конкурса

3.1. Организатор 1 этапа конкурса ПИЖТ УрГУПС обеспечивает проведение и подведение итогов конкурса.

3.2. Конкурсные научно-исследовательские работы оценивает жюри в составе:

- Бузмакова Ольга Александровна, заместитель директора по научной работе и инновационному развитию ПИЖТ УрГУПС;
- Каменских Ольга Петровна, руководитель СП СПО ПИЖТ УрГУПС;
- Лиханова Ольга Владимировна, преподаватель ПИЖТ УрГУПС;
- Анохина Елена Анатольевна, преподаватель ПИЖТ УрГУПС;
- Крюченкова Елена Александровна, старший методист отдела по воспитательной и внеучебной работе.

4. Участники конкурса

4.1. В конкурсе могут принять участие студенты очной формы обучения СП СПО ПИЖТ УрГУПС.

5. Условия конкурса

5.1. Участники 1 этапа конкурса работают совместно с куратором над научно-исследовательской работой согласно Приказу № 99 от 03.03.2022г. Федерального агентства железнодорожного транспорта (РОСЖЕЛДОР) «О проведении смотра-конкурса «Научно-исследовательская деятельность студентов железнодорожных специальностей среднего профессионального образования»».

5.2 На конкурс принимаются научно-исследовательские работы (исследование, макет, доклад на научной или научно-практической конференции регионального, международного уровней, публикация, проект и др.), созданные студентами СП СПО ПИЖТ УрГУПС в учебном процессе в рамках преподавания профессиональных модулей и междисциплинарных курсов, разработанные в 2020-2021 годах.

5.3. В конкурсную комиссию СП СПО ПИЖТ УрГУПС необходимо представить:

1. анкету-заявку на участие в конкурсе (Приложение 1 к положению о смотре – конкурсе «Научно-исследовательская деятельность студентов железнодорожных специальностей среднего профессионального образования»);

2. научно-исследовательскую работу (тема работы, цель и задачи работы, содержание работы, результаты работы) в электронном виде (шрифт Times New Roman, кегль 14, объем до 10 страниц в виде файла WORD);

3. дополнительные материалы (при наличии).

5.4. Представленная на Конкурс научно-исследовательская работа должна соответствовать требованиям, прописанным в Положении о смотре-конкурсе «Научно-исследовательская деятельность студентов железнодорожных специальностей среднего профессионального образования».

5.5. Заявку направить до **25 апреля 2022г. (включительно)** Крючковой Е.А. на электронную почту AEKryuchenkova@pizht.ru.

5.5. Конкурсная научно-исследовательская работа должна быть представлена до **16 мая 2022г. (включительно)** одной папкой с вложениями Анохиной Е.А. на электронную почту EAAnohina@pizht.ru.

6. Система оценки выступлений участников конкурса

6.1. Оценка научно-исследовательских работ участников производится согласно Приложению 2 к положению о смотре конкурсе «Научно-исследовательская деятельность студентов железнодорожных специальностей среднего профессионального образования» путем заполнения оценочного листа всеми членами жюри по 2-балльной шкале по каждому из установленных критериев. Итоговая оценка определяется путем суммирования баллов, проставленных участнику всеми членами жюри.

6.2. Критерии оценки:

- правильность и обоснованность постановки цели и задач научно-исследовательской работы
- соответствие содержания работы поставленным целям и задачам
- научность, новизна, значимость материала, представленного в научной работе
- место научно-исследовательской работы в образовательной программе специальности
- методы научно-исследовательской работы в соответствии с задачами подготовки специалистов (анализ, синтез, анкетирование, наблюдение, эксперимент, другое)
- соответствие научно-исследовательской работы профессиональной направленности государственного образовательного стандарта
- важность выбранной темы научно-исследовательской работы для подготовки специалиста
- практическое подтверждение выводов научно-исследовательской работы обучающегося
- культура оформления научно-исследовательской работы (наличие титула, списка литературы в соответствии с ГОСТ, выводы, наличие графиков, диаграмм, таблиц)

7. Подведение итогов и награждение победителей

7.1. Победители конкурса исследовательских работ (1 место – 1 участник, 2 место – 1 участник, 3 место – 1 участник) награждаются дипломами 1, 2, 3 степени, и соответственно подарками ПИЖТ УрГУПС.

7.2. Все участники конкурса получают сертификаты участников.

7.3. Преподаватели – кураторы научно-исследовательских работ участников получают благодарности.

7.4. По решению жюри могут быть установлены специальные дипломы и сертификаты.

АНКЕТА-ЗАЯВКА

на участие в Конкурсе

«Научно-исследовательская деятельность студентов железнодорожных специальностей среднего профессионального образования»

1. Наименование научно-исследовательской работы _____

2. Наименование образовательной организации _____

3. Фамилия, имя, отчество обучающегося _____

4. Фамилия, имя, отчество, должность руководителя (куратора) работы _____

5. Контактный телефон, электронная почта _____

Цель и задачи, решаемые в ходе научно-исследовательской работы студентов, с пояснениями (актуальность, научность, новизна):

Дата заполнения « ____ » _____ 2022 г.

Подпись _____

Расшифровка подписи Ф.И.О. _____