

Первые шаги в науку

6 апреля в ЛФ ПНИПУ завершилась XVI краевая научно-практическая конференция «Лысьва: путь в науку-2018» для школьников 7-11 классов и студентов средних профессиональных учебных заведений.

В заочном туре научного форума преподаватели филиала рассмотрели более 120 работ, к дальнейшим конкурсным испытаниям допустили 87. В очном этапе конференции участвовали учащиеся из Лысьвы, Осы, Александровска, Горнозаводска, Кунгура, Губахи, Чусового, Кизела, посёлков Скального, Половинка, Тёплая Гора и других.

В пяти секциях с защитой исследовательских работ выступил 61 участник. Оценивали процесс экспертные комиссии, состоявшие из преподавателей университета и приглашённых специалистов ведущих организаций и предприятий Лысьвы.

Эксперты единодушно отметили высокий научный уровень представленных исследований, их самостоятельность (оригинальность большинства текстов составила 80% и выше), тематическое разнообразие, их направленность на практическое применение. Членам жюри демонстрировалось не только знание теории, но и там, где это возможно, зачастую представлялись сами испытательные аппараты в действии.

Особого внимания экспертов удостоена работа «История самолётостроения СССР в предвоенные и военные годы» 11-классника Валерьяна Замятина из горнозаводской школы № 3. К исследованию школьника подтолкнуло увлечение компьютерными играми. Симуляторы вдохновили юношу на изучение истории военной техники середины прошлого века.

Наталья Аблицова,

СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОФИОРИЕНТАЦИИ ЛФ ПНИПУ

СПАСИБО! ЛФ ПНИПУ благодарит за сотрудничество главного специалиста комитета по охране окружающей среды и природопользованию Е.Г. Колобову, корреспондента «Искры» М.М. Решетникову, директора музея О.В. Кожевникову, начальника техотдела ЗАО «ЛМЗ» В.Ф. Копылова, ведущего инженера-химика лаборатории ООО «Электротяжмаш-Привод» С.Н. Ваганову. Спасибо администрации г. Лысьвы, ОО «Лысьвенский» банка ВТБ, ПАО «ЛЗЭП», ООО «Спецсплав-М», редакции «Искры», АО «Чусовской металлургический завод» за поддержку юных исследователей.

ДОСКА ПОЧЁТА КОНФЕРЕНЦИИ

Техническая секция. 1-е место - Аслан Гатамов Акбер оглы (ЛФ ПНИПУ, гр. КСК-16-1спо), 2-е - Евгения Ярыгина (10 кл., СОШ № 16, Лысьва), 3-е - Сергей Стерляжников (10 кл., СОШ № 1, Горнозаводск).

Секция гуманитарных и экономических наук (здоровьесбережение, экология, туризм). 1-е место - Анна Аникаева (11 кл., СОШ № 1, Горнозаводск), 2-е - Марина Котельникова (10 кл., лицей № 1, Лысьва, ДДЮТ), 3-е - Елизавета Седова (10 кл., лицей № 1, Лысьва, ДДЮТ).

Секция гуманитарных и экономических наук (экономика, психология, история, краеведение). 1-е место - Кристина Кощеева (10 кл., лицей № 1, Лысьва), 2-е - А.А. Широбокова (ЛФ ПНИПУ, гр. СЭЗ-16-1спо), 3-е - Никита Пекарев (11 кл., лицей № 1, Лысьва).

Секция естественных наук (химия, биология, география). 1-е место - Максим Нечаев (8 кл., ООШ № 2, Губаха), 2-е - Мария Мстиславцева (9 кл., т.о. «Почемучки», ДДЮТ, Лысьва), 3-е - Елизавета Белякова (ООШ № 7, Чусовой, станция юных натуралистов).

Секция лингвистики и литературы (иностранный и русский языки, литература). 1-е место - Мария Щипанова (11 кл., лицей № 1, Лысьва), 2-е - Арина Тюрина (10 кл., СОШ № 5, Чусовой), 3-е - Елизавета Козлова (11 кл., СОШ № 3, Лысьва).