

**ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОГО
ОБЪЕДИНЕНИЯ В ФИЛИАЛЕ БГТУ
«ПОЛОЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЛЕСНОЙ КОЛЛЕДЖ»
Н. С. ОСИПЕНКО**

*Филиал учреждения образования
«Белорусский государственный технологический университет»
«Полоцкий государственный лесной колледж»*

Аннотация: Учебно-исследовательская деятельность – процесс совместной работы учащихся и педагогов по выявлению сущности изучаемых явлений и процессов, по открытию, фиксации, систематизации субъективно и объективно новых знаний, поиску закономерностей, описанию, объяснению, проектированию, с целью определение путей профессионального роста, развитие творческого потенциала и повышение научного уровня знаний учащихся, стимулирования их профессионально-познавательной деятельности, формирования способностей к непрерывному саморазвитию и творческой самореализации.

В филиале УО БГТУ «Полоцкий государственный лесной колледж» действует научно-практическое объединение «Первый шаг в науку». На протяжении всего периода обучения, осуществляющее контроль и оказывающее помощь учащимся, занимающимся научной деятельностью.

Организация научно-исследовательской работы в филиале осуществляется по следующим направлениям:

- индивидуальная работа преподавателя и (или) учащегося;
- работа группы преподавателей и (или) учащихся над одной темой (творческие группы);
- совместную работу преподавателей и учащихся, работающих над общей темой или научной проблемой.

Основной целью работы НПО является разработка и реализация основных принципов формирования и механизмов практического применения учебно-исследовательской деятельности колледжа.

Ежегодная конференция-конкурс учебно-исследовательских работ преподавателей и учащихся филиала и является эффективной формой представления и обобщения результатов учебно-исследовательской деятельности.

Конференция-конкурс проводится в целях активизации творческой, познавательной и интеллектуальной инициативы учащихся посредством привлечения их к учебно-исследовательской работе в различных предметных областях и совершенствования образовательного процесса на этой основе.

Направления работы конференции-конкурса проводится по секциям общеобразовательных, общепрофессиональных и специальных дисциплин. Для обсуждения и оценки, представленных на конкурс исследовательских работ учащихся создается экспертный совет.

Работы, предоставляемые на рассмотрение, предполагают постановку ис-

следовательских целей и задач, наличие объекта исследования, применение исследовательских методик, наличие собственных опытно-экспериментальных данных, их анализа, обобщений, выводов.

Конференция-конкурс проводится в два тура, каждый из которых состоит из двух этапов.

Первый тур – проводится с целью предварительной защиты учебно-исследовательских работ учащихся по утвержденным секциям на заседаниях цикловых комиссий.

I этап первого тура проводится по дисциплинам утвержденных секций (кабинетам, лабораториям, предметным кружкам).

Победители первого этапа конкурса определяются заведующими кабинетами и лабораториями на основании требований, предъявляемых к учебно-исследовательской работе, ее презентации и защите.

II этап первого тура проводится в режиме секционных заседаний участие в нем принимают только победители I этапа. Победители II этапа конкурса определяются экспертными советами действующих секций, под руководством председателей цикловых комиссий.

Второй тур – проводится с целью представления и защиты учащимися исследовательских работ на пленарном заседании колледжа для подведения итогов конференции-конкурса и направления лучших исследовательских работ для участия в городских, областных и республиканских конференциях.

I этап второго тура проводится в режиме стендовой сессии по утвержденным секциям с целью первичной оценки работ. Оценка представленных на сессию работ осуществляется экспертным советом конференции, который возглавляет руководитель НПО. По результатам предварительной оценки работ экспертный совет выносить решение о допуске работ к публичной защите.

II этап (финальный) второго тура проводится в режиме пленарного заседания с целью защиты работ и подведения итогов конференции-конкурса. Защита работ производится в свободной форме. Оценка защиты работы проводится экспертной комиссией по различным критериям за каждый из которых может быть выставлено от 1 до 10 баллов.

После публичной защиты учебно-исследовательских работ на пленарном заседании конференции экспертным советом подводится общий итог на основании двух этапов второго тура. Каждой работе может быть присвоено от одной до трех номинаций, предусмотренных Положением об организации учебно-исследовательской деятельности в филиале БГТУ «Полоцкий государственный лесной колледж». Одна работа, получившая по итогам двух этапов второго тура наибольшее количество баллов, выдвигается на присуждение диплома победителя конференции-конкурса учебно-исследовательских работ филиала «Первый шаг в науку».