

Протокол заседания секции Естественнонаучного факультета

Дата 27.02.2015 Место проведения заседания филиал ТюмГУ в г. Тобольске, корпус №5, ауд. 201

Председатель: канд.пед.наук, доцент Н.С. Буслова

Секретарь: канд.пед.наук, доцент Б.М. Чабарова

Присутствовало 69 человек

Заслушано 25 докладов

Физико-математическое направление

№ п/п	Фамилия, инициалы участника	Название доклада
1.	<i>Артеев Д.Н.</i>	Среда MS Excel как средство решения задач химической кинетики
2.	<i>Григорьева П.В.</i>	Использование интерактивных мультимедийных презентаций с нелинейной структурой в образовательном процессе
3.	<i>Злыгостев А.В.</i>	Анализ проблемы формирования экологической компетентности у учащихся в процессе обучения технологии
4.	<i>Козлова Ю.С.</i>	Разработка интерактивной таблицы «Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева»
5.	<i>Рахимов А.В.</i>	Разработка интерактивной таблицы «Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева»
6.	<i>Махмутова В.Р.</i>	Решение задачи оптимального распределения активной мощности в энергосистеме в процессоре MS Excel
7.	<i>Нуренок П.А.</i>	Практическое улучшение качества работы энергосберегающей лампы
8.	<i>Плеханов А.С.</i>	Возможности среды С# для разработки электронных справочников
9.	<i>Миленков С.А.</i>	Возможности среды С# для разработки электронных справочников
10.	<i>Рябиков М.Р.</i>	Студенческий органайзер для рабочего стола
11.	<i>Савицкас Е.С.</i>	Применение эйлеровых графов для решения задач
12.	<i>Смирнов В.Б.</i>	Шагающие роботы
13.	<i>Фарафонова О.А.</i>	Контекстные задачи как средство формирования социально-трудовой компетенции учащихся в процессе обучения математике
14.	<i>Минаева А.М.</i>	Междисциплинарный подход как средство повышения эффективности изучения математики

Биолого-химическое направление

№ п/п	Фамилия, инициалы участника	Название доклада
1.	<i>Бабкина А.А.</i>	Зависимость успеваемости от депрессивных состояний у студентов 1 курса медицинского колледжа
2.	<i>Виноградова А.</i>	Профилактика курения глазами студента – медика
3.	<i>Гулякин А.А.</i>	Лекарственные растения окрестностей села Камышинка Абатского района Тюменской области
4.	<i>Зольникова Е.В.</i>	Терроризм в современном мире
5.	<i>Дереча Н.Н.</i>	Оценка уровней экологического сознания студентов первого курса разных направлений подготовки
6.	<i>Дронова А.М.</i>	Изучение биоэкологических особенностей плотвы обыкновенной реки Иртыш в окрестностях г. Тобольска
7.	<i>Зубова А.С.</i>	Структура земельного фонда Сорокинского района
8.	<i>Климов Г.С.</i>	Влияние субъектов природопользования Тобольска на компоненты окружающей среды
9.	<i>Кудымова Е.Г.</i>	Использование биопрепаратов при выращивании картофеля разной категории спелости
10.	<i>Катралиева Г.А.</i>	Использование биопрепаратов при выращивании картофеля разной категории спелости
11.	<i>Попова Т.В.</i>	Санитарный контроль за состоянием воздушной среды учебных заведений
12.	<i>Сухорослов А.А.</i>	Сортоиспытание картофеля в дачных условиях
13.	<i>Сухорослов Л.А.</i>	Видовое разнообразие стрекоз различных природных зон юга Тюменской области
14.	<i>Чернышева С.И.</i>	Изучение растений Красной книги в школе

Краткий анализ представленных работ: представленные доклады носили как теоретический так и практико-ориентированный характер. В работах теоретической направленности освещались фундаментальные основы наук. Современные направления разработки программных продуктов для различных сфер профессиональной деятельности были отражены в практико-ориентированных работах физико-математического направления и сопровождались демонстрацией реализованных моделей и компьютерных программ.

Состав жюри секции:

1. канд.пед.наук, доцент Кушнир Т.И.

2. канд.пед.наук, доцент Зайцева О.С.

3. канд.пед.наук, доцент Буслова Н.С.

4. д. пед. наук, профессор Колычева З.И.

5. преподаватель, зав. каф. Таратынов Д.В.

Критерии оценивания:

- Актуальность (0-10)
- Новизна (0-10)
- Степень проработки задач (0-10)
- Практическая значимость работы (0-10)
- Полнота, точность и ясность изложенного материала (0-10)
- Соответствие выбранных методов поставленным задачам (0-10)
- Апробация результатов, личный вклад автора в подготовку научной работы (0-10)
- Степень владения материалом (ответы на вопросы) (0-10)

Результаты работы секции

Физико-математическое направление

Диплом 1 степени:

Нуренок Павел Андреевич

ФИО докладчика

Практическое улучшение качества работы энергосберегающей лампы

Название доклада

Усманов Рисхат Зайнуллович, ст. преподаватель

ФИО научного руководителя, должность, степень, звание

Диплом 2 степени:

Артеев Дмитрий Николаевич

ФИО докладчика

Среда MS Excel как средство решения задач химической кинетики

Название доклада

Зайцева Ольга Сергеевна, канд.пед.наук, доцент

ФИО научного руководителя, должность, степень, звание

Диплом 3 степени:

Фарафонова Ольга Александровна

ФИО докладчика

Контекстные задачи как средство формирования социально-трудовой компетенции учащихся в процессе обучения математике

Название доклада

Шебанова Лариса Петровна, канд.пед.наук, зав. каф.

ФИО научного руководителя, должность, степень, звание

Биолого-химическое направление

Диплом 1 степени:

Кудымова Елена Геннадьевна

ФИО докладчика

Использование биопрепаратов при выращивании картофеля разной категории спелости

Название доклада

Сивцова Алла Марсовна, к.б.н., доцент

ФИО научного руководителя, должность, степень, звание

Диплом 2 степени:

Дронова Анастасия Михайловна

ФИО докладчика

Изучение биоэкологических особенностей плотвы обыкновенной реки Иртыш в окрестностях г. Тобольска

Название доклада

Промоторова Елена Юрьевна, к.б.н., доцент

ФИО научного руководителя, должность, степень, звание

Диплом 3 степени:

Бабкина Анастасия Алексеевна

ФИО докладчика

Зависимость успеваемости от депрессивных состояний у студентов 1 курса медицинского колледжа

Название доклада

Сабирова Альбина Ахметуловна, преподаватель

ФИО научного руководителя, должность, степень, звание

Работы, рекомендованные к печати

№ п/п	ФИО участника	Название доклада	Научный руководитель
1.	Нуренок П.А.	Практическое улучшение качества работы энергосберегающей лампы	Усманов Р.З.
2.	Артеев Д.Н.	Среда MS Excel как средство решения задач химической кинетики	Зайцева О.С.
3.	Фарафонова О.А.	Контекстные задачи как средство формирования социально-трудовой компетенции учащихся в процессе обучения математике	Шебанова Л.П.
4.	Кудымова Е. Г.	Использование биопрепаратов при выращивании картофеля разной категории спелости	Сивцова А. М.
5.	Дронова А.М.	Изучение биоэкологических особенностей плотвы обыкновенной реки Иртыш в окрестностях г. Тобольска	Промоторова Е. Ю.
6.	Бабкина А. А.	Зависимость успеваемости от депрессивных состояний у студентов 1 курса медицинского колледжа	Сабирова А. А.

Благодарности участникам

<i>Сабирова Альбина Ахметуловна</i>	<i>преподаватель ГАПОУ ТО «Тобольский медицинский колледж им. В.Солдатова»</i>
<i>Виноградова Елена Викторовна</i>	<i>преподаватель ГАПОУ ТО «Тобольский медицинский колледж им. В.Солдатова»</i>
<i>Козловцева Ольга Сергеевна</i>	<i>канд., биол. наук, доцент филиал ТюмГУ в г. Ишиме</i>
<i>Данилина Наталья Владимировна</i>	<i>директор ГАПОУ ТО «Тобольский медицинский колледж им. В.Солдатова»</i>

Председатель: _____ *Н.С. Буслова*

Секретарь: _____ *Б.М. Чабарова*