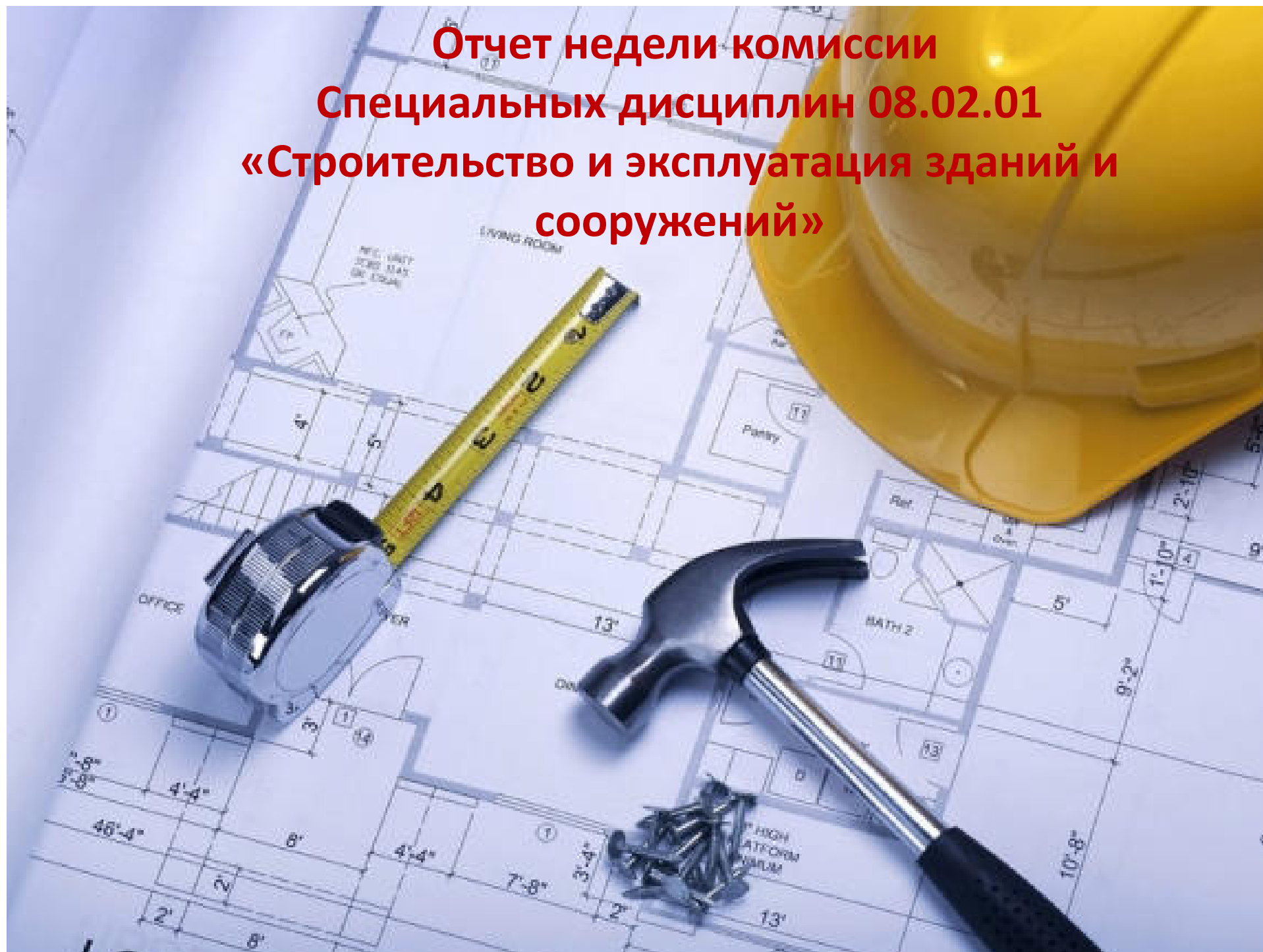


**Отчет недели комиссии
Специальных дисциплин 08.02.01
«Строительство и эксплуатация зданий и
сооружений»**





Неделя комиссии

Специальных дисциплин 08.02.01

«Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»

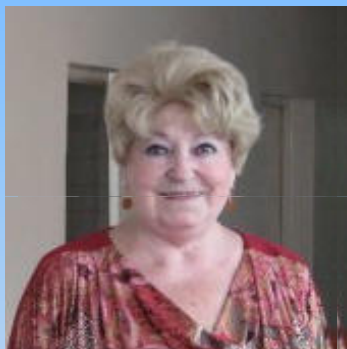
17 марта 9:15-10:05	Олимпиада по ПМ 04 МДК 04.01 по теме "Инженерные сети" среди студентов 3 курса (Савина Л.А.)
18 марта 8:00-18:00	Региональный этап Всероссийской программы Арт-Профи Форум «Арт Профи-Слет «Профессии будущего» (Филатова Л.И., Савина Л.А., Воробьев А.Г., Лушникова Ф.Я.)
18 марта 11:00-13:00	Конкурс «Мастер золотые руки» (Филатова Л.И., Бакиров Р.М.)
29 марта 08:30 каб.304	Олимпиада по ПМ 02 МДК 02.01 тема: «Технология строительных процессов» среди студентов 4 курсов (Куликов С.В.)
30 марта 10:15 каб. 206	Открытый урок конференция по ПМ 02 МДК 02.01 на тему: «Строительство зданий и сооружений в сейсмических районах» в группе С-42 (Мироненко Г.В.)
31 марта 14:10 каб. 200	Открытое внеклассное мероприятие «На пути к профессии» в группе С-22 (Корнеев Т.Г.)
26-27 апреля 9:00-14:00	Конкурс профессионального мастерства «Лучший по профессии» среди студентов 2-ого курса специальность 270801 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» (Филатова Л.И., Воробьев А.Г.)

ПРЕПОДАВАТЕЛИ КОМИССИИ

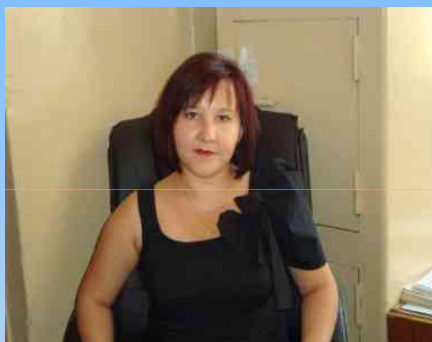


**Мироненко
Галина Валентиновна**

*Специальности 08.02.01
"Строительство и эксплуатация
зданий и сооружений"*



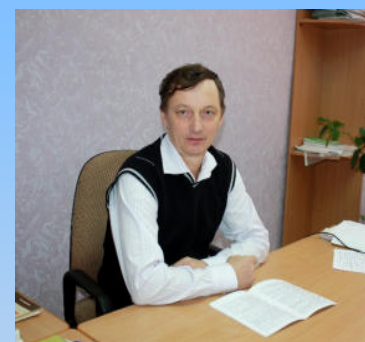
**Лушникова
Фарида Яковлевна**



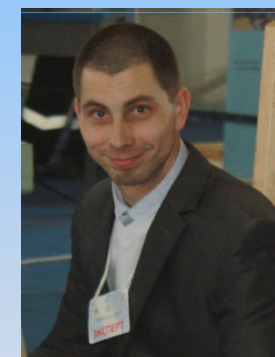
**Савина
Лилия Абдулловна**



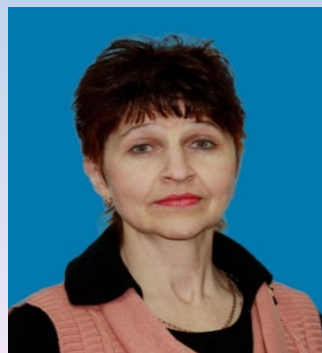
**Новицкий
Евгений Иосифович**



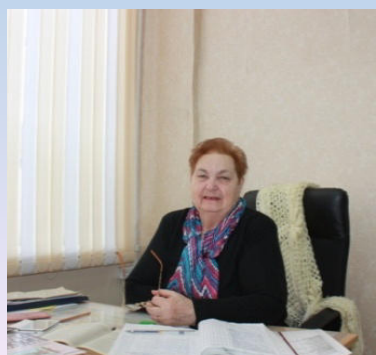
**Куликов
Сергей Викторович**



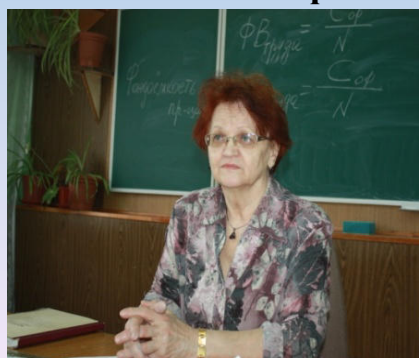
**Воробьев
Александр
Геннадьевич**



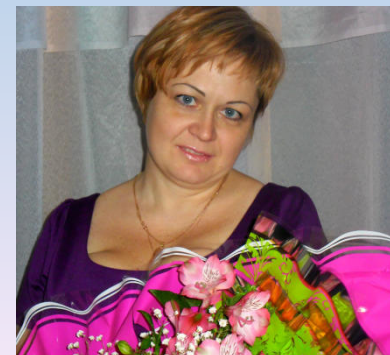
**Филатова
Любовь Ивановна**



**Чернова
Галина Ивановна**



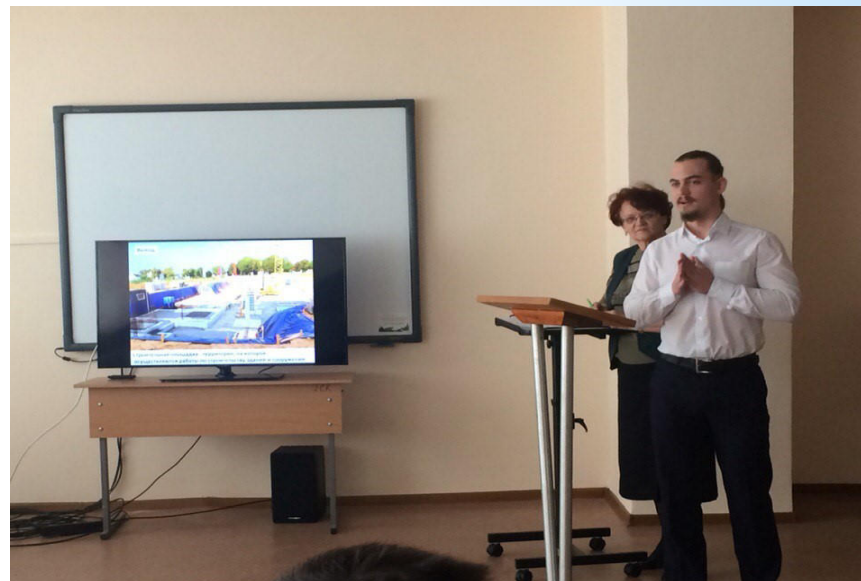
**Корнеенкова
Татьяна Георгиевна**



**Алпарова
Елена Валерьевна**



Мероприятия комиссии





Региональный этап чемпионата профессий WordSkills Russia г. Димитровград

Цель: Совершенствования качества подготовки выпускников и повышения интереса к избранной профессии.

Задача:

- выявление лучших по профессии среди студентов и их поощрение;
- повышение престижа высококвалифицированного труда работников рабочих профессий, пропаганды достижений конкурсантов и передового опыта;
- популяризация рабочих профессий на территории Ульяновской области путем участия победителей Конкурса во Областных олимпиадах профессионального мастерства студентов ,а также международных чемпионатах профессионального мастерства в рамках проекта World Skills Russia;
- формирование позитивного общественного мнения в отношении профессий ,востребованных региональным рынком труда;



Открытие конкурса «WordSkills Russia г.Димитровград»



Арифуллин Алмаз
1 место
«Мастер-золотые
руки» 2015 г.



Остаев Иван
2 место
региональный
чемпионат 2016 г.



Юлдашев Марат
3 место
региональный
чемпионат 2016 г.



WorldSkills Russia



Мероприятие было организовано с 10 февраля по 12 февраля на площадке нашего колледжа. В конкурсных испытаниях принимали участие 9 студентов профессиональных образовательных организаций.

Конкурсные испытания проходили по компетенции «Столярное дело». Все задания были разработаны в соответствии со стандартами WorldSkills Russia. В число экспертов вошли мастера производственного обучения, преподаватели учреждений среднего и высшего образования, работодатели, социальные партнёры. Главным экспертом был назначен - заместитель директора ОГБПОУ УСК по производственному обучению Бакиров Р.М.





Награждение участников конкурса «WordSkills Russia г. Ульяновск»



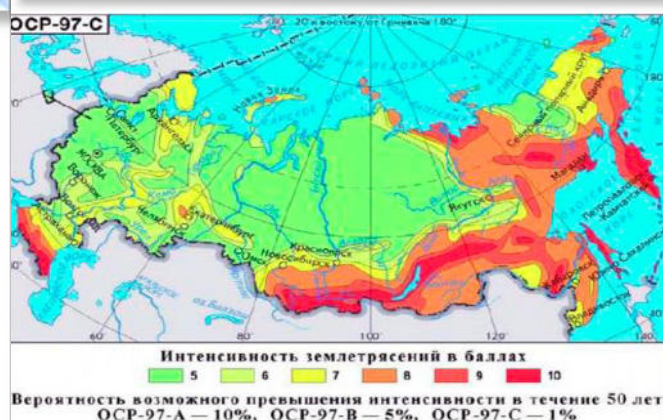
Открытый урок-конференция в группе С-42 на тему: «Строительство зданий и сооружений в сейсмических районах»

План конференции

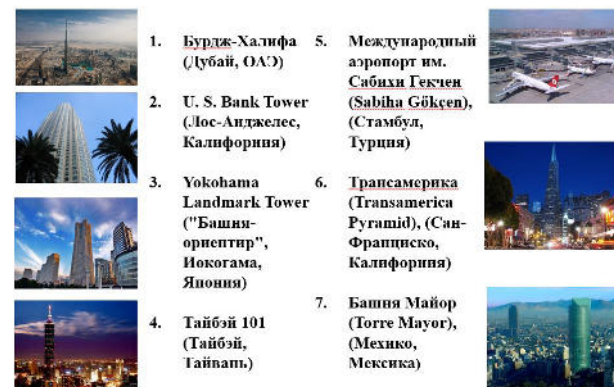
1. Сейсмические активные зоны
2. Особенности строительства в сейсмических районах
3. Трудности расчётов в сейсмических районах
4. Основные задачи при строительстве
5. Особенности расчёта фундаментов
6. Особенности расчёта стен



Сейсмоактивные зоны



Семь крупнейших инновационных и надёжно спроектированных сейсмостойких зданий в мире.



О разработке СНиПа



Особенности строительства сейсмостойких зданий

Сейсмостойкость — способность построек и конструкций выдерживать землетрясения с минимальными повреждениями.

Основные требования к строительству зданий и сооружений в сейсмически опасных зонах

- Соблюдение конструктивных схем
- Равномерное распределение масс по высоте и по длине здания
- Совместность и целостность конструкций на всех этажах здания и на всех участках

Особенности строительства

Антисейсмический пояс
Это двойная стена или двойные стены поперечной стены. Они разделяют здание на отдельные отсеки, обеспечивая целостность конструкции.

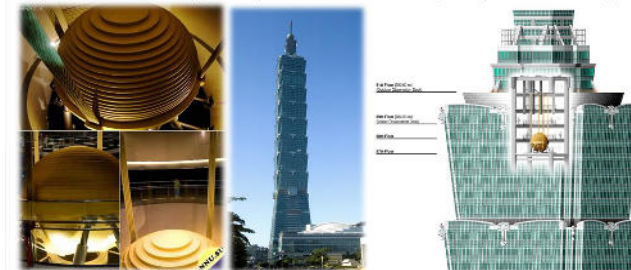
Не допускается
Применение арматурных анкеров и арматурных стержней, выходящих за пределы здания.



Инерционный демпфер

Инерционный демпфер на высотном здании «Тайбэй 101». Обычно, инерционный демпфер, называемый также инерционным гасителем, который является одним из устройств для вибрационного контроля, представляет собой массивный бетонный блок, установленный на высотном здании или другом сооружении, который колеблется с резонансной частотой данного объекта с помощью специального пружиноподобного механизма под сейсмической нагрузкой.

Для этой цели, например, инерционный демпфер небоскреба Тайбэй 101 оборудован двумя маятниковыми подвесками, на 92-ом и 88-ом этажах, весящими 660 тонн каждая.



«Строительство зданий и сооружений в сейсмических районах»

Цели:

1. Способствовать развитию у студентов самоорганизации, творческого подхода, коммуникабельности;
2. Способствовать воспитанию нравственных качеств, интереса молодежи к своей профессии.
3. Показать межпредметные связи, связь между специальностями.

Задачи:

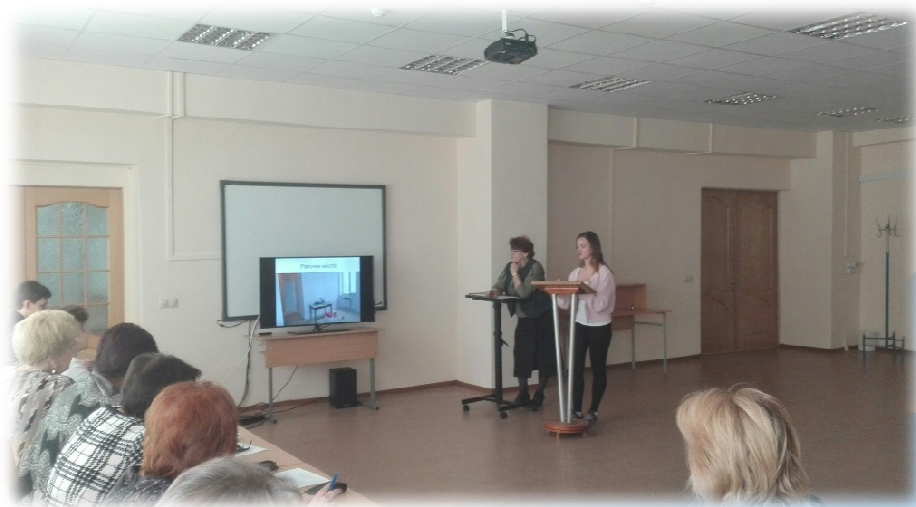
1. Развитие познавательных интересов и умений студентов средствами внеклассной работы: (учебных, творческих, исследовательских).
2. Воспитание стремления к активному участию в жизни группы, колледжа, области, страны.



Внеклассное открытое мероприятие: «На пути к профессии»

План мероприятия:

- Вступительное слово
- Выступление студентов
- Искусство создавать здания
- Динамика развития стройплощадки
- История возникновения строительных специальностей
- На пути к знаниям профессии строитель
- Итоги учебной практики студентов группы С-22
- Заключение. Выводы и предложения



Внеклассное открытое мероприятие: «На пути к профессии»



Цели мероприятия:

Познавательная:

Приучать студентов к реальным производственным условиям, к профессиональной терминологии;
Обмен результатами учебной практики между студентами, обучающимся по разным рабочим строительным специальностям;
Использовать межпредметные связи как путь комплексной системы изучения строительной профессии.

Развивающая:

Приобретать навыки презентации, коммуникабельности;
Уметь анализировать итоги практической деятельности;
Способствовать развитию познавательного интереса студентов.

Воспитательная:

Воспитывать любовь к избранной профессии;
Акцентировать внимание студентов на патриотическое отношение к профессии строителя;
Способствовать укреплению взаимоотношений студентов старших и младших курсов в учебном процессе с целью обмена опытом.



Олимпиада по ПМ. 02

Тема 4 «Технология строительных процессов»

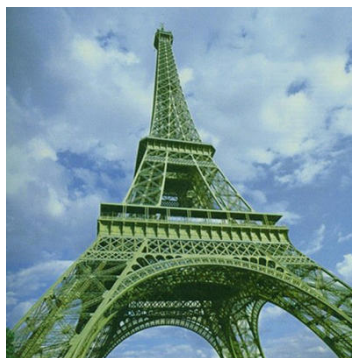
Технология строительных процессов - это наука о строительстве зданий.



Чтобы строить себе пирамиду, надо иметь основание- кредо олимпиады. Создай свое и лучшее, чем у других.



Цель олимпиады: проявить знания и творческие умения в технологии строительных процессов.



Дворцов прекрасных очертанья,
Простой избушки естество -
Все рук строителей создание,
Все - дорогое мастерство.
Мостов ажурность, ширь каналов,
Стать городов и куполов -
Их труд, не то чтобы немалый -
Основа жизненных основ!
Спасибо, руки золотые,
За облик матушки России.

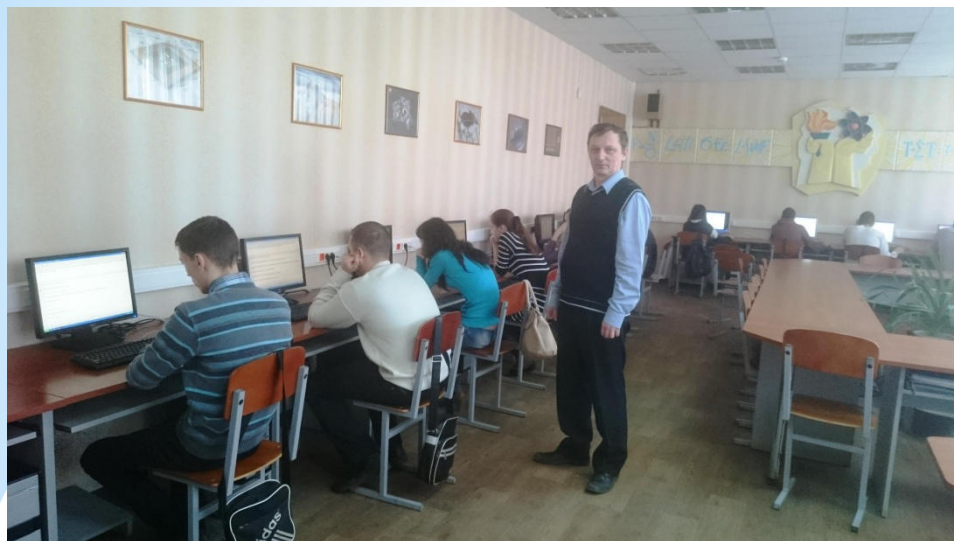


Можно сказать, что олимпиада по технологии строительных процессов-основа обучения студентов. Олимпиада по технологии строительных процессов несут в себя современные достижения в области строительства.

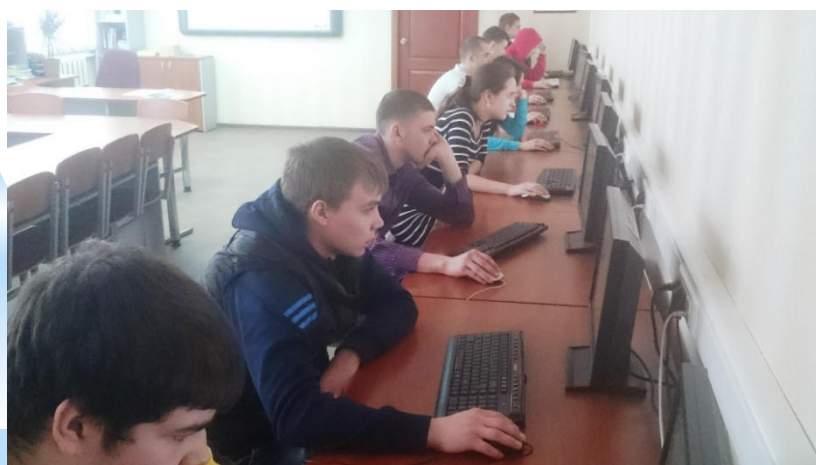


Олимпиада по ПМ. 02

Тема 4 «Технология строительных процессов»

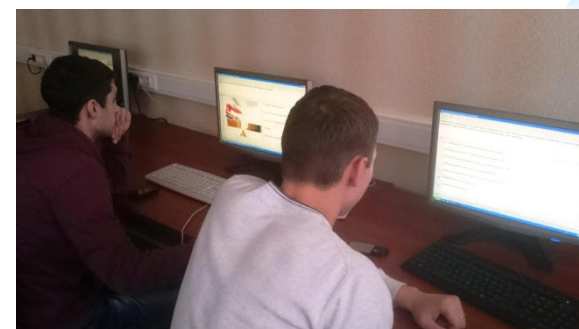


**Протокол
заседание членов жюри олимпиады
по дисциплине
«Технология строительных
процессов»
в 2016 уч. году
Ульяновского строительного
колледжа
от 29 марта 2016 года.
Всего участников 13 человек**

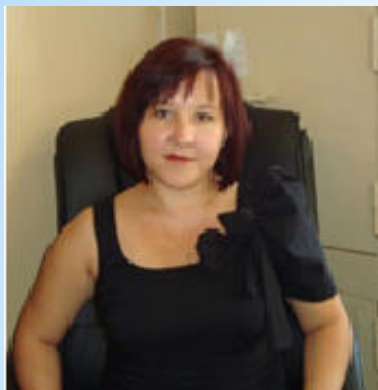


**1 место – Гаврилов Кирилл С-42
2 место- Степанова Светлана С-41
3 место- Шарафутдинов Айрат С-42**

**Члены жюри:
Куликов С.В.
Мироненко Г.В.
Красильникова Н.Ю.**

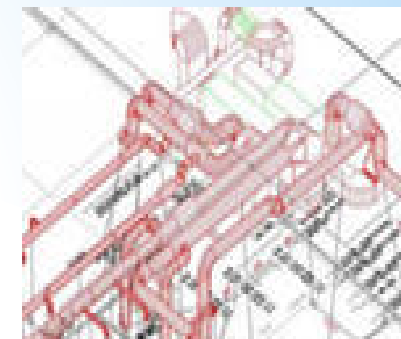


Олимпиада по дисциплине «Инженерные сети и оборудование зданий»



Савина Л.А

Сети инженерно-технического обеспечения (инженерные сети, системы или коммуникации) — совокупность сооружений и коммуникаций, непосредственно используемых в процессе тепло-, газо-, электро-, водоснабжения и водоотведения.



Цели олимпиады:

- повышение интереса студентов к более глубокому изучению спец. дисциплин
- представление студентам возможности показать уровень приобретенных знаний и умений по спец. дисциплинам
- показать роль и важность профессионального образования в условиях рыночных отношениях.

Олимпиада направлена не на соревнование, а на творческое, плодотворное общение, получение новых знаний, закрепление их, фундаментализацию знаний.

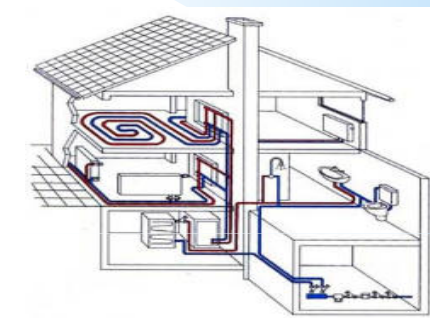
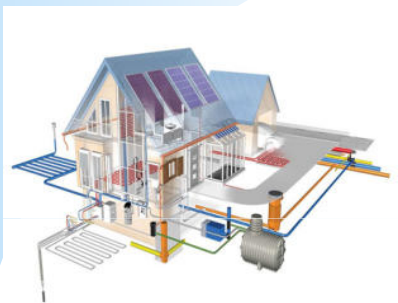


Олимпиада по ПМ 04

Тема 3 «Инженерные сети и оборудование территорий, зданий и строительных площадок»



**Протокол
заседание членов жюри олимпиады
по дисциплине
«Инженерные сети и оборудование зданий
в 2016 уч. году
Ульяновского строительного колледжа
от 17 марта 2016 года.
Всего участников -20 человек**



- 1 место - Лупандин А. группа С-42**
- 2 место - Степанов С. группа С-41**
- 3 место - Егорова К. группа ДС-31**



**Члены жюри:
Савина Л.А.
Мироненко Г.В.
Куликов С.В.**

