

УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ ЦЕЛИННОГО
РАЙОННОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
РЕСПУБЛИКИ КАЛМЫКИЯ

ПРИКАЗ

от «26» января 2017 г.

№ 34

с. Троицкое

Об итогах районного конкурса
научно – исследовательских и прикладных
проектов учащихся старших классов по теме
охраны и восстановления водных ресурсов

Согласно плану работы УО АЦРМО на 2016 – 2017 уч. г., в целях развития поощрения исследовательской деятельности школьников в сфере охраны и восстановления водных ресурсов 25 января 2017 года в МКУ ДО «ЦЦДТ» были подведены итоги районного конкурса научно – исследовательских и прикладных проектов учащихся старших классов по теме охраны и восстановления водных ресурсов.

На конкурс поступили проекты из 4 школ: МОБУ «Троицкая СОШ им. Г.К. Жукова» (Санджиева Р.П.), МОКУ «Вознесенская СОШ им. И.В. Гермашева» (Мамышева З.Е.), МОБУ «Троицкая гимназия им. Б.Б. Городовикова» (Убушаева В.М), МОКУ «Целинная СОШ им. К. Эрендженова» (Бурлыкова С.Д.). На основании вышеизложенного
п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить:

- справку об итогах районного конкурса (приложение № 1);
- решение жюри районного конкурса (приложение № 2).

2. Рекомендовать руководителям общеобразовательных учреждений рассмотреть вопрос о поощрении педагогов, подготовивших победителей и призеров районного конкурса согласно решению жюри (приложение № 2).

3. Указать на недостаточную работу по организации исследовательской деятельности старшеклассников в сфере охраны и восстановления водных ресурсов директорам общеобразовательных учреждений: Анджаеву Д.К. (МОКУ «Хар - Булукская СОШ»), Арнюдаевой С.А. (МОКУ «Ики – Чоносовская СОШ им. С.О. Дорджиева», структурное подразделение п. Ялмта), Бодраевой М.Л. (МОКУ «Оватинская СОШ»), Босхомджиевой Н.Н. (МОКУ «Верхнеяшкульская СОШ им. А.Д. Емченова», МОКУ «Верхнеяшкульская СОШ им. А.Д. Емченова», структурное подразделение № 2 п. Чагорта, структурное подразделение № 1 п. Найнтахн), Яковой Л.В. (МОКУ «Бага-Чоносовская СОШ им. Б. Бадмы»), Квачевой Г.И. (МОКУ «Партизанская СОШ»).

4. Директору МКУ ДО «ЦЦДТ» (Ватанская Н.А.) направить работы победителей районного конкурса на республиканский этап конкурса до 27 января 2017 г.

4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на Берикову Ц.М., инспектора УО АЦРМО.

Начальник управления
образования администрации
Целинного РМО РК



Э.Ш. Чульчаева

Исп. Коксадаева Т.В.,
методист МКУ ДО «ЦЦДТ»

СПРАВКА

районного конкурса научно – исследовательских и прикладных проектов учащихся старших классов по теме охраны и восстановления водных ресурсов

Согласно плану работы УО АЦРМО на 2016 – 2017 уч. г., в целях развития поощрения исследовательской деятельности школьников в сфере охраны и восстановления водных ресурсов 25 января 2017 года в МКУ ДО «ЦЦДТ» были подведены итоги районного конкурса научно – исследовательских и прикладных проектов учащихся старших классов по теме охраны и восстановления водных ресурсов.

На конкурс поступили проекты из 4 школ: МОБУ «Троицкая СОШ им. Г.К. Жукова» (Санджиева Р.П.), МОКУ «Вознесенская СОШ им. И.В. Гермашева» (Мамышева З.Е.), МОБУ «Троицкая гимназия им. Б.Б. Городовикова» (Убушаева В.М), МОКУ «Целинная СОШ им. К. Эрендженова» (Бурлыкова С.Д.).

Проекты принимались по следующим направлениям:

- «Технология водоподготовки, очистки сточных вод и рационального использования водных ресурсов».
- «Охрана и восстановление водных ресурсов в бассейне реки Волги» им. профессора В.В. Найденко.
- «Вода и климат»
- «Вода и мир».
- «Лучший инновационный проект» с использованием современных научно-исследовательских методов проектной деятельности, применением информационных и других инновационных технологий и направленный на модернизацию сферы водопользования.

Проекты поступили на конкурс только по двум направлениям.

В направление «Технология водоподготовки, очистки сточных вод и рационального использования водных ресурсов» 3 проекта.

Проект Дорджиева Джал, 11 класс «Изучение современного состояния Центрального пруда методами экологического мониторинга» (руководители: Арсенова Ю.Б., Басюра В.И., учителя биологии. Технический консультант: Тонкий В.И., учитель технологии МОБУ «Троицкая СОШ им. Г.К. Жукова») способствует решению проблемы благоустройства территории пруда и его рекреационных качеств, тем самым обеспечивает условия для здоровой и комфортной жизни, как отдельного человека, так и жителей села в целом. Джал, вместе с руководителями, сделали своими

руками приборы и устройства для проведения экологических исследований, установили рекламные щиты и баннер о бережном отношении к водоисточнику.

В ходе работы над своим проектом Надбитова Булгун, 8 класс. («Исследование качества питьевой воды на территории поселка Аршан – Булг» (руководитель: Баляева Ц. В., учитель биологии МОКУ «Целинная СОШ им. К. Эрендженова»)) сравнила пробы колодезной и водопроводной воды и сделала выводы о составе, свойствах и предназначении воды, дала практические рекомендации по очистке воды.

Мамышева Альмина, 8 класс («Оценка влияния предприятий нефтедобычи на артезианские скважины Калмыкии», руководитель: Дюгидова Г. Ф., учитель биологии и химии МОКУ «Вознесенская СОШ им. И.В. Гермашёва») дала оценку влияния деятельности нефтедобывающих предприятий на качество артезианской воды, как одного из распространенных источников загрязнения водных ресурсов, методом анализа содержания нефти и нефтепродуктов в воде.

«Охрана и восстановление водных ресурсов в бассейне реки Волги» им. профессора В.В. Найденко.

Лиджиев Хонгр, 10 класс («Экологическая оценка качества воды прудов с. Троицкое». Руководитель: Очирова Е.Г., учитель химии МОБУ Троицкая гимназия им. Б.Б. Городовикова») исследовал экологическое состояние Курдюковского и сельского прудов путем химического анализа качества воды.

Решение

жюри конкурса научно – исследовательских и прикладных
проектов учащихся старших классов по теме охраны и восстановления
водных ресурсов

от «25» января 2017 г.

с. Троицкое

Рассмотрев представленные проекты, жюри конкурса решило присудить
призовые места следующим учащимся:

**«Технология водоподготовки, очистки сточных вод и рационального
использования водных ресурсов»**

- 1 место – Дорджиев Джал, 11 класс. «Изучение современного состояния
Центрального пруда методами экологического мониторинга».
Руководители: Арсенова Ю.Б., Басюра В.И., учителя биологии.
Технический консультант: Тоцкий В.И., учитель технологии МОБУ
«Троицкая СОШ им. Г.К. Жукова».
- 3 место – Надбитова Булгун, 8 класс. «Исследование качества питьевой воды
на территории поселка Аршан – Булг». Руководитель: Баляева Цаган
Вячеславовна МОКУ «Целинная СОШ им. К. Эрендженова».
- 3 место – Мамышева Альмина, 8 класс. «Оценка влияния предприятий
нефтедобычи на артезианские скважины Калмыкии». Руководитель:
Дюгидова Галина Федоровна, учитель биологии и химии МОКУ
«Вознесенская СОШ им. И.В. Гермашева».

**«Охрана и восстановление водных ресурсов в бассейне реки Волги» им.
профессора В.В. Найденко.**

- 2 место – Лиджиев Хонгр, 10 класс. «Экологическая оценка качества воды
прудов с. Троицкое». Руководитель: Очирова Е.Г, учитель химии
МОБУ Троицкая гимназия им. Б.Б. Городовикова».

Председатель жюри:

Ю.Б. Арсенова

Секретарь жюри:

Т.В. Коксадаева